

ローラーギアカムユニット販売終了 スタンダードタイプ

●共通仕様

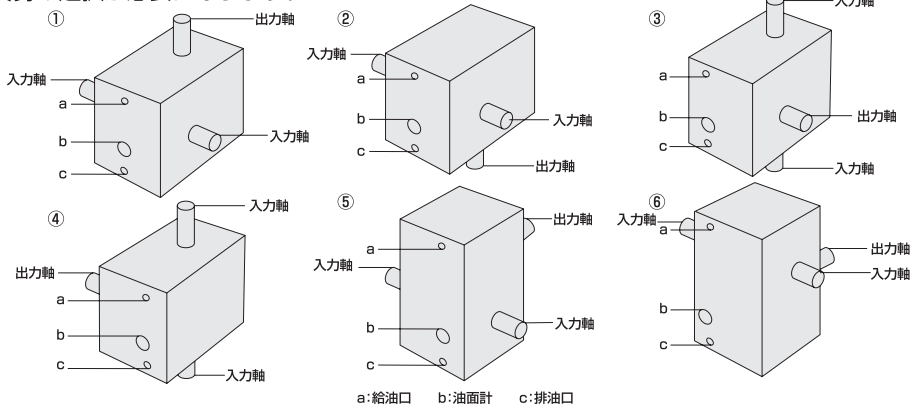
インデックス	RGIS	040～450
オシレート	RGOS	
レデューサー	RGCS	



1. 据付姿勢

給排油口、油面計の位置は各サイズの外寸図頁を参照ください。

インデックスユニットの姿勢により給排油口、油面計の位置が変わりますので、①～⑥の据付姿勢の選択が必要になります。



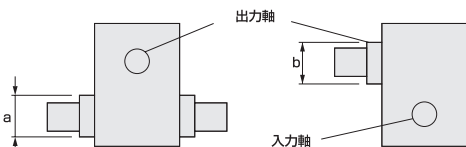
2.ハウジング取付穴/ハウジングの六面すべてに取付穴加工済み。

3.ハウジング材質

軸間距離40、50、63、80のものはFcとA ℓ の2種類が選択できます。

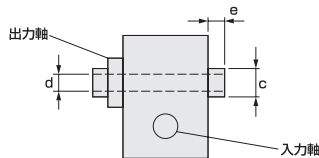
サイズ	材質
040～450	Fc
040～080	A ℓ

4. 入力軸と出力軸の段付部径



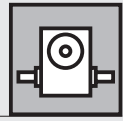
寸法 サイズ	a	b
040	$\phi 15$	$\phi 20$
050	$\phi 17$	$\phi 25$
063	$\phi 25$	$\phi 30$
080	$\phi 28$	$\phi 32$
110	$\phi 32$	$\phi 42$
140	$\phi 42$	$\phi 55$
180	$\phi 55$	$\phi 70$
250	$\phi 70$	$\phi 90$
300	$\phi 90$	$\phi 110$
350	$\phi 100$	—
450	$\phi 140$	—

5. フランジ軸中空仕様(特注)



寸法 サイズ	c	d	e
080	$\phi 25$	$\phi 12$	5
110	$\phi 30$	$\phi 16$	5
140	$\phi 40$	$\phi 20$	5
180	$\phi 55$	$\phi 30$	5
250	$\phi 80$	$\phi 45$	5
300	—	—	—
350	—	—	—
450	—	—	—

※据付姿勢⑥の場合はお問い合わせください。



6.出力軸(フランジ軸)位置決めピン穴寸法(特注)

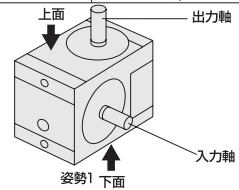
出力軸に位置決めピン穴加工をする場合は、下記寸法を基準とします。

サイズ	050	063	080	110	140
ピッチ					
基準穴	φ8H7貫通 有効長12	φ8H7貫通 有効長12	φ8H7深15 (P.C.D46)	φ10H7深20 (P.C.D60)	2-φ13H7 深25
サイズ	180	250	300	350	450
ピッチ					
基準穴	2-φ16H7 深30	2-φ20H7 深30	2-φ20H7 深30	2-φ24H7 深30	2-φ30H7 深50

7.ハウジング位置決めピン穴寸法(特注)

ハウジングに位置決めピン穴加工をする場合は、下記寸法を基準とします。

③ アルミハウジングについてはご相談ください。



サイズ	040	050	063	080	110	140	180
上面							
下面							
基準穴径	2-φ6H7深8	2-φ8H7深10	2-φ8H7深10	2-φ8H7深10	2-φ10H7深10	2-φ13H7深8	2-φ13H7深10

※ 下面の位置決めピン寸法公差についてはお問合せ下さい。

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーブル

小形多分割

偏平

ベーシック

トルク表

スタンダード

トルク表

フレキシブル

簡式直連式

オプション

販売終了

インデックス	RGIS	040～450
オシレート	RGOS	
レデューサー	RGCS	

●共通仕様

8. オプション/ウォーム減速機

標準取付ウォーム減速機一覧

本体形番	HO減速機 サイズ	減速比 ()内は特速比	TE減速機 サイズ	減速比
RGIS	040	HO 32 1/20, 1/40, 1/60 (1/30, 1/50)		
	050	HO 32 1/20, 1/40, 1/60 (1/30, 1/50)	TE 35	1/10, 1/20, 1/30 1/40, 1/50, 1/60
	063	HO 40 1/20, 1/40, 1/60 (1/30, 1/50)	TE 42	1/10, 1/20, 1/30 1/40, 1/50, 1/60
	080	HO 50 1/20, 1/30, 1/40 1/50, 1/60	TE 51	1/10, 1/20, 1/30 1/40, 1/50, 1/60
RGOS	110	HO 60 1/20, 1/30, 1/40 1/50, 1/60	TE 63	1/10, 1/20, 1/30 1/40, 1/50, 1/60
	140	HO 80 1/20, 1/30, 1/40 1/50, 1/60	TE 80	1/10, 1/20, 1/30 1/40, 1/50, 1/60
RGCS	180	HO100 1/20, 1/30, 1/40 1/50, 1/60	TE100	1/10, 1/20, 1/30 1/40, 1/50, 1/60
	250	HO135 1/20, 1/40, 1/60 (1/30, 1/50)	TE150	1/10, 1/20, 1/30 1/40, 1/50, 1/60
	300	特注:お問合せ下さい。		
	350			
	450			

※上記は標準取付の組合わせです。減速機負荷トルク(Ter)と減速機定格出力トルクを確認の上ご使用下さい。

9. オプション(モータ)について

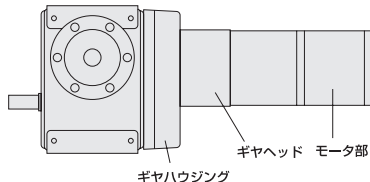
オプションで取付けする部品には下記の通りメーカーによる寿命の目安が設定されており、動作頻度により短時間で寿命に達する場合があります。下記の寿命を参考にしてメンテナンス期間の設定をしてください。

オプション部品のメーカーでの寿命の目安

オプション部品	寿命の目安	メーカー名
ブレーキ付きモータ、 C/B付きモータ	動作回数 200万回	オリエンタルモータ

10. オプション/ギヤヘッド+モータ付 くオリエンタルモーター社製 ギヤヘッド+モータ取付一覧表

本体形番		RGIS RGOS RGCS	040	040 050	050 063	063
モータ仕様	モータ出力		25W	40W	60W	90W
	インダクション	単相100V	○	○	○	○
		単相200V	○	○	○	○
		三相200V	○	○	○	○
	ラバーシール 電磁ブレーキ付	単相100V	○	○	○	○
		単相200V	○	○	○	○
		単相100V	○	○	○	○
	単相200V	○	○	○	○	
	三相200V	○	○	○	○	
	C/B付	単相100V	◎	◎	◎	◎
		単相200V	○	○	○	○
		三相200V	○	○	○	○
ギヤヘッド減速比		1/3, 1/3.6, 1/5, 1/6, 1/7.5, 1/9, 1/12.5 1/15, 1/18, 1/25, 1/30, 1/36, 1/50, 1/60 1/75, 1/90, 1/100, 1/120, 1/150, 1/180				
ギヤハウジング減速比		1/1				



ギヤヘッド モータ部

ギヤハウジング

※ベルト駆動についてはお問い合わせください。

◎…標準(外形寸法図記載)

○…準標準

⑤ インダクションモータで断続運転される場合は電子ブレーキ回路が必要になります。オリエンタルモーター社のブレーキパックを別購入してください。

⑥ 本体の選定とともにモータ容量を計算のうえご使用ください。



11. オプション/中空軸型ギヤードモータ

ギヤヘッド+モータ取付一覧表

本体形番	モータ出力 kw	減速比
RGIS	050	0.1 1/20, 1/25, 1/30, 1/40, 1/50, 1/60
		0.2 1/10, 1/15, 1/20, 1/25, 1/30, 1/40, 1/50, 1/60
	063	0.2 1/20, 1/25, 1/30, 1/40, 1/50, 1/60
		0.4 1/10, 1/15, 1/20, 1/25, 1/30, 1/40, 1/50, 1/60
	080	0.4 1/20, 1/25, 1/30, 1/40, 1/50
		0.75 1/10, 1/15, 1/20, 1/25, 1/30, 1/40, 1/50
	110	0.75 1/20, 1/25, 1/30, 1/40, 1/50
		1.5 1/10, 1/15, 1/20, 1/25, 1/30, 1/40, 1/50, 1/60
	140	1.5 1/20, 1/25, 1/30, 1/40, 1/50, 1/60
		2.2 1/10, 1/15, 1/20, 1/25, 1/30, 1/40, 1/49, 286, 1/60
RGOS	180	2.2 1/20.37, 1/23.33, 1/26.93, 1/29.63, 1/34.80, 1/36.85 1/41.89, 1/46.40
		3.7 1/12.07, 1/15.28, 1/20.99, 1/25.07, 1/28.41, 1/32.38 1/35.94, 1/41.07, 1/43.33, 1/49.38, 1/53.87, 1/56.92
RGCS	250	5.5 1/19.70, 1/25.50, 1/31.43, 1/34.96, 1/39.10, 1/44.03 1/47.91, 1/57.00
		7.5 1/10.93, 1/15.64, 1/19.70, 1/25.50, 1/31.43, 1/34.96 1/39.10, 1/44.03
	300	7.5 1/19.70, 1/25.50, 1/31.43, 1/34.96, 1/39.10, 1/44.03
		11 1/11.41, 1/15.42, 1/19.23, 1/23.59, 1/26.39, 1/32.60 1/36.05, 1/40.65, 1/44.89, 1/49.87, 1/55.79
	350	11 1/19.23, 1/23.59, 1/26.39, 1/32.60, 1/36.05, 1/40.65 1/44.89, 1/49.87, 1/55.79
		15 1/9.55, 1/15.42, 1/19.23, 1/26.39, 1/32.60, 1/36.05 1/40.65, 1/44.89
	450	15 1/19.23, 1/26.39, 1/32.60, 1/36.05, 1/40.65, 1/44.89
		18.5 1/9.55, 1/15.42, 1/19.23, 1/24.12, 1/27.63, 1/32.60 1/36.05
	18.5	1/36.05

※上記は標準取付の組み合わせです。
モータ容量(Pe)と出力軸許容トルク(TTr)、ギヤードモータ負荷トルク(Ter)を確認の上ご使用ください。

12. オプション/トルクセーバ[®] (TSF4~TSF18)
トルクガード (TGX20~TGX70)

標準取付トルクセーバ・トルクガード一覧
(割出数n=2~12に適用)

本体形番	トルクセーバ サイズ	トルクガード サイズ
RGIS	040	TSF4 TSF5 TGX20
	050	TSF5 TSF6 TGX20
RGOS	063	TSF6 TGX35
RGCS	080	TSF8 TGX50
	110	TSF11 TGX70
	140	TSF14
	180	TSF18

※割出数 n = 12 を超える仕様でトルクセーバ・トルクガードを装着すると、適切なリリーストルクを設定できない場合があります。
機種選定時にご確認ください。
※トルクセーバ・トルクガード用検出スイッチ付は標準仕様です。

製品仕様	小形	スタンダード	広角度	ローラーギアユニット	テーパー小形多分割	偏平	ベシック	トルク表	スタンダード	トルク表	パラレルカムユニット	トルク表	フレキシブルユニット	旋回式直進式	オプション
------	----	--------	-----	------------	-----------	----	------	------	--------	------	------------	------	------------	--------	-------

ローラーギアカムユニット **販売終了** スタンダードタイプ

1.標準本体／形番表 インデックスシリーズ

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット
テーブル
小形多分割

偏平

ベーシック

トルク表

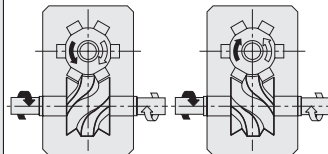
バラレルカムユニット
スタンダード
トルク表

バックラッシュ
旋回式
直進式

オフショーン

RGIS 080 - 006 120 S 1 S 1
イ ロ ハ ニ ホ ヘ ト チ

イ 機種	ロ 軸間距離	ハ 割出数(n)	ニ 総割付角(θt)	ホ カム曲線	ヘ カムのねじれ方向・停留数
RGIS	040 40mm 050 50mm 063 63mm 080 80mm 110 110mm 140 140mm 180 180mm 250 250mm 300 300mm 350 350mm 450 450mm	002 2 003 3 004 4 005 5 006 6 008 8 009 9 010 10 012 12 015 15 016 16 018 18 020 20 024 24 030 30 032 32 036 36 040 40 048 48	090 90° 120 120° 150 150° 180 180° 210 210° 240 240° 270 270° 300 300° 330 330°	S MS曲線 (標準) C MC曲線 (MCV50) T MT曲線	1 左ねじれ・1停留 2 左ねじれ・2停留 3 左ねじれ・3停留 4 左ねじれ・4停留 5 右ねじれ・1停留 6 右ねじれ・2停留 7 右ねじれ・3停留 8 右ねじれ・4停留



左ねじれ
(標準)

右ねじれ

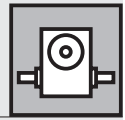
タイミングチャートの詳細につきましては、B-7を参照してください。

形番例<1>

RGIS063-008270S5F1

軸間距離.....63mm
割出数.....8割出
総割付角.....270°
カム曲線.....MS曲線
カムのねじれ方向・停留数.....右ねじれ・1停留
出力軸形状.....フランジ
据付姿勢・ハウジング材質.....姿勢1・Fcハウジング

販売終了



製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

偏平

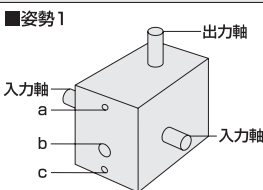
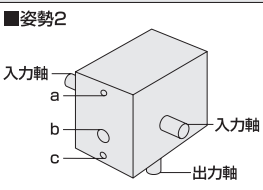
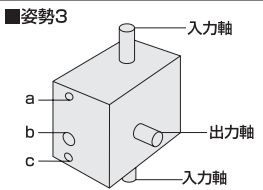
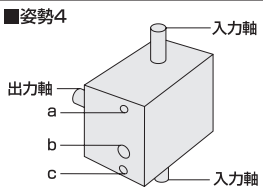
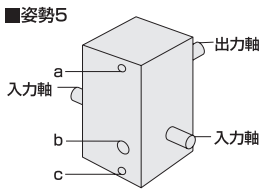
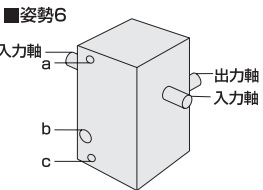
ベーシック

トルク表

スタンダード
トルク表

フレキシブル
ユニット

オプション

出力軸形状		据付姿勢・ハウジング材質	
S F	ストレート フランジ	1 姿勢1・Fcハウジング	■姿勢1 
		2 姿勢2・Fcハウジング	
		3 姿勢3・Fcハウジング	
		4 姿勢4・Fcハウジング	
		5 姿勢5・Fcハウジング	
		6 姿勢6・Fcハウジング	
※トルクセーバ (オプション)を 付ける場合のコードはSとなります。		A 姿勢1・Aℓハウジング	■姿勢2 
		B 姿勢2・Aℓハウジング	
		C 姿勢3・Aℓハウジング	
		D 姿勢4・Aℓハウジング	
		E 姿勢5・Aℓハウジング	
		F 姿勢6・Aℓハウジング	
※軸間距離350、 450はフランジ (F)仕様のみです。		■姿勢3 	
		■姿勢4 	
		■姿勢5 	
		■姿勢6 	
		※Fcハウジングが標準仕様です。 Aℓハウジング仕様はオプションで軸間距離仕様40mm～80mmに設定。(納期は別途ご確認ください。)	
		給油口 a 油面計 b 排油口 c	

形番例<2>

RGIS110-024090S2S5

軸間距離.....110mm
 割出数.....24割出
 総割付角.....90°(45°×2)
 カム曲線.....MS曲線
 カムのねじれ方向・停留数.....左ねじれ・2停留
 出力軸形状.....ストレート
 据付姿勢・ハウジング材質.....姿勢5・Fcハウジング

ローラーギアカムユニット販売終了 スタンダードタイプ

2-1.オプション付／形番表 インデックス・オシレート・レデューサー各シリーズ共通

RGIS 080 - 006 180 S 1 S 1 - N W F 0 5 6 Y G 08 C
リヌル ヲワカヨタ レソ

本体形番

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

テーパー

小形多分割

偏平

ベアリング

トルク表

スタンダード

トルク表

旋回式 直進式

オプション

入・出力軸仕様コード

① 入力軸仕様コード[左軸]

② 入力軸仕様コード[右軸]

③ 出力軸仕様コード

▼ウォーム減速機取付の場合

ヲワカヨタ			
ヲワ 減速機サイズ		カ 減速比	
03	HO32、TE35	1	1/10 (TE減速機)
04	HO40、TE42	2	1/20
05	HO50、TE51	3	1/30
06	HO60、TE63	4	1/40
08	HO80、TE80	5	1/50
10	HO100、TE100	6	1/60
13	HO135、—		※HO32、HO40、HO135の1/30、1/50は特選比となるため納期の確認をお願いします。
15	—、TE150		

※D-665～702をご参照ください。

▼ギヤヘッド+モータ取付の場合

ヲワカヨタ			
ヲ モータ種類		ワ モータ出力	
E	インダクション	C	25W
R	レバーシブル	D	40W
B	ブレーキ付き	E	60W
C	C/B付き	F	90W

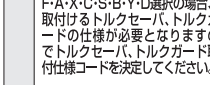
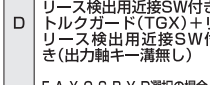
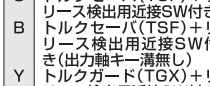
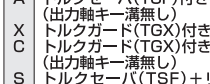
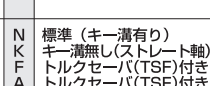
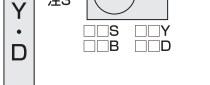
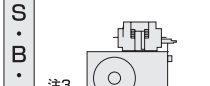
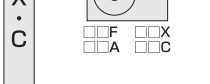
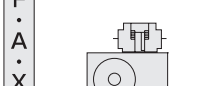
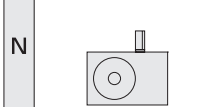
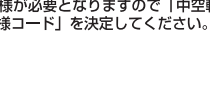
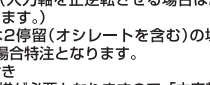
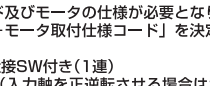
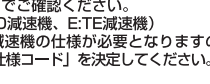
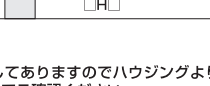
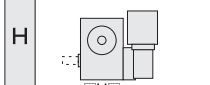
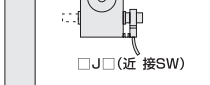
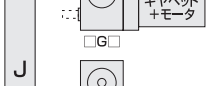
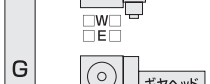
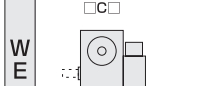
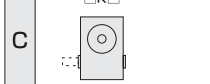
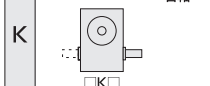
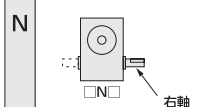
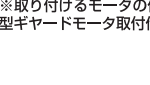
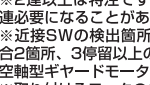
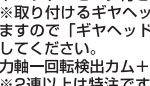
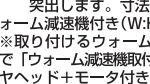
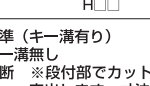
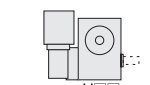
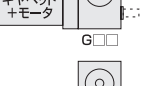
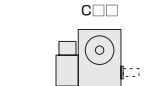
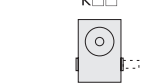
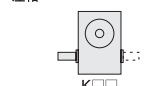
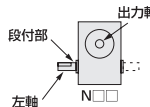
※D-39のギヤヘッド+モータ取付一覧をご参照ください。

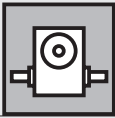
▼中空軸型ギヤードモータ取付

ヲ モータ種類		ワ モータ出力	
N	ハイボイドギヤ	G	0.1kW
		H	0.2kW
H	ハイボイドギヤ	J	0.4kW
		K	0.75kW
		M	2.2kW
		N	3.7kW
		P	5.5kW
		Q	7.5kW
W	ヘリカルウォームギヤ	R	11.0kW
		S	15.0kW
		T	18.5kW

▼モータ出力と減速比の組合せ表

ワ モータ出力		A B	
M	2.2kW	1/20.37	1/23.33
N	3.7kW	1/12.07	1/15.28
P	5.5kW	1/19.70	1/25.50
Q	7.5kW	1/10.93	1/15.64
R	11.0kW	1/11.41	1/15.42
S	15.0kW	1/9.55	1/15.42
T	18.5kW	1/9.55	1/15.42





※入力軸に「ウォーム減速機」「ギヤヘッド+モータ」「中空軸型ギヤードモータ」のいずれも取り付けず、かつ出力軸にトルクセバ・トルクガードの取り付け場合は⑤に“—”ハイフンをいれトルクセバ・トルクガード取付仕様コードを続けます。

ウォーム減速機取付仕様コード

⑤ クラッチ ブレーキ有無		④ 取付方向					
のみ	Y	クラッチ ブレーキ有	左軸 取付	A	B	C	D
	N	クラッチ ブレーキ無		J	K	L	M
				AR	BR	CR	DR
				右軸 取付	E	F	G
			N		FR	GR	HR

合

ギヤヘッド+モータ取付仕様コード

④ 電圧		⑤ ギヤヘッド減速比								④ 駆動方法	
A	単相100V	A	1/3	F	1/9	L	1/30	R	1/90	G	ギヤ駆動
	単相200V	B	1/3.6	G	1/12.5	M	1/36	S	1/100		
	三相200V	C	1/5	H	1/15	N	1/50	T	1/120		
		D	1/6	J	1/18	P	1/60	U	1/150		
		E	1/7.5	K	1/25	Q	1/75	V	1/180		

仕様コード ※D-40、D-659～D-663ページをご参照ください。

㊤ 電圧		㊤ 減速比						㊤ 駆動方法	
S	三相200V	A	1/10	D	1/25	G	1/50	F	フェースマウント
		B	1/15	E	1/30	H	1/60		
		C	1/20	F	1/40				
S	三相200V	減速比の記号は下表を参照ください。						F	フェースマウント

⑤ 減速比

C	D	E	F	G	H	J	K	L	M
1/26.93	1/29.63	1/34.80	1/36.85	1/41.89	1/46.40				
1/20.99	1/25.07	1/28.41	1/32.38	1/35.94	1/41.07	1/43.33	1/49.38	1/53.87	1/56.92
1/31.43	1/34.96	1/39.10	1/44.03	1/47.91	1/57.00				
1/19.70	1/25.50	1/31.43	1/34.96	1/39.10	1/44.03				
1/19.23	1/23.59	1/26.39	1/32.60	1/36.05	1/40.65	1/44.89	1/49.87	1/55.79	
1/19.23	1/26.39	1/32.60	1/36.05	1/40.65	1/44.89				
1/19.23	1/24.13	1/27.63	1/32.60	1/36.05					

⑤ トルクセバ・トルクガード
取付仕様コード 注1

⑤ TSFサイズ		⑤ リリース トルク範囲	
04	TSF4	A	A
05	TSF5	B	B
06	TSF6	C	C
08	TSF8	D	D
11	TSF11		
14	TSF14		
18	TSF18		

⑤ TGXサイズ ⑤ トリップ
トルク範囲

20	TGX20	L	LC
35	TGX35	M	MC
50	TGX50	H	HC
70	TGX70		

注1：トルクセバ・トルクガードのリリース（トリップ）設定トルクを指定する場合はお知らせください。ご指定のない場合は、調整範囲の最小値にセットして出荷いたします。

※D-627～657をご参照ください。

注2：減速比1/3～1/9の場合、入力軸回転速度が200rpm以上になることがあります。特別仕様形番が必要となります。

注3：トルクセバ・トルクガードのリリース検出用近接SWはNOタイプです。NCタイプもご用意できますのでご相談ください。

製品仕様

小形
スタンダード
広角度
ローラーギアカムユニット
テーブル
小形多分割
偏平
ベアリング
トルク表
スタンダード
トルク表
バラレルカムユニット
フレキシブル
直進式
オフショ

ローラーギアカムユニット販売終了 スタンダードタイプ

2-2.オプション付形番例／3.特別仕様形番

形番でご注文の際、形番を構成する記号を1文字でも間違えますと、誤った仕様の製品となり、お客様にご迷惑をおかけいたします。

ご希望通りの製品をお届けできますよう、下記形番例を参考にし、慎重に形番の決定をしてください。

製品仕様

形番例<3>

RGIS110-016090S2S5-NJN

入力軸仕様

左軸：標準

右軸：入力軸一回転検出カム+近接SW付き(1連)

出力軸仕様

標準

形番例<4>

RGIS180-008270S1S1-WNN104YL

入力軸仕様

左軸：ウォーム減速機取付

右軸：標準

出力軸仕様：標準

ウォーム減速機取付仕様

減速機サイズ：HO100

減速比：1/40

クラッチ/プレーキ有無：有

取付方向：L

形番例<5>

RGIS040-004270S1S1-NNS-04B

入力軸仕様

左軸：標準

右軸：標準

出力軸仕様：トルクセーバ

+リリース検出用近接SW取付

トルクセーバ取付仕様

TSFサイズ：TSF4

リリーストルク範囲：B

形番例<6>

RGIS063-008270S1SA-JWF046YG06C

入力軸仕様

左軸：入力軸一回転検出カム+近接SW付き(1連)

右軸：ウォーム減速機取付

出力軸仕様：トルクセーバ取付

ウォーム減速機取付仕様

減速機サイズ：HO40

減速比：1/60

クラッチ/プレーキ有無：有

取付方向：G

トルクセーバ取付仕様

TSFサイズ：TSF6

リリーストルク範囲：C

小形

スタンダード

広角度

テーブル

小形多分割

偏平

ベーシック

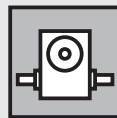
トルク表

スタンダード

トルク表

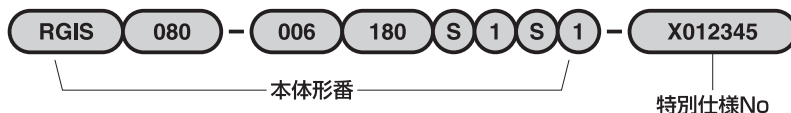
旋回式直進式

オプション

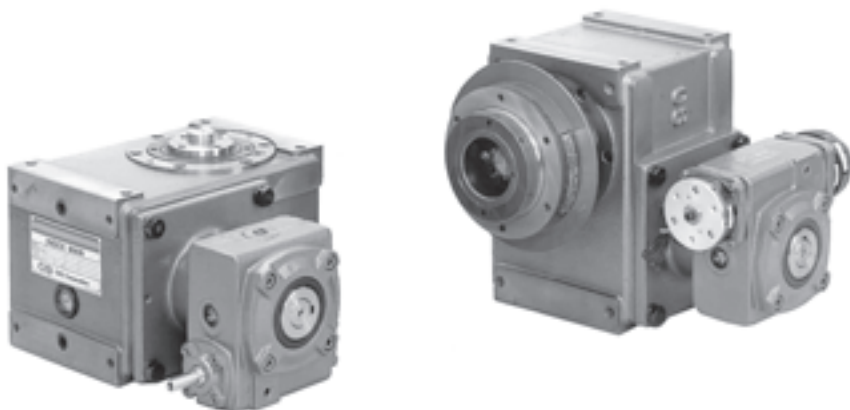


●特別仕様形番

インデックス・オシレート・レデューサー各シリーズ共通



※本体形番の後に特別仕様Noとして-X〈6桁の番号〉を続けて記入します。
この特別仕様形番は、お客様と仕様を打ち合わせの上決定させていただきます。
標準オプション以外の特注も承りますので、スペックをおしらせください。
※高速仕様（入力軸回転速度200rpm以上）は特別仕様となります。



製品仕様

小形	スタンダード	広角度	ローラーギアカムユニット	偏平	ベーシック	トルク表	スタンダード	トルク表	施錠式	直進式	オプション
							パラレルカムユニット		フレックユニット		

ローラーギアカムユニット **販売終了** スタンダードタイプ

1.標準本体／形番表

オシレートシリーズ

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

テーブル

小形多分割

偏平

ベーシック

トルク表

スタンダード

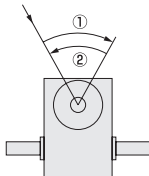
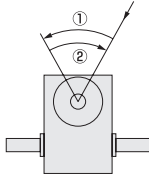
トルク表

旋回式
直進式

オフショ

ローラーギアカムユニット

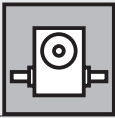
RGOS 063 - 090 300 S T S 1
イ ロ ハ ニ ホ ヘ ト チ

イ 機種	ロ 軸間距離	ハ 振り角(ψ)	ニ 総割付角(θt)	ホ カム曲線	ヘ 揺動パターン
RGOS	040 40mm 050 50mm 063 63mm 080 80mm 110 110mm 140 140mm 180 180mm 250 250mm 300 300mm 350 350mm 450 450mm	120 120° 090 90° 060 60° 045 45° 030 30°	180 180°(90°×2) 240 240°(120°×2) 300 300°(150°×2) 360 360°(180°×2)	S MS曲線 (標準) C MC曲線 (MCV50) T MT曲線	T 入力軸を回転基準位置から回しはじめた時に、出力軸は図の①⇒②の順に回転します。出力軸揺動基準位置(キー溝)  S 入力軸を回転基準位置から回しはじめた時に、出力軸は図の①⇒②の順に回転します。出力軸揺動基準位置(キー溝)  タイミングチャートの詳細につきましては、B-7を参照してください。

形番例<1>

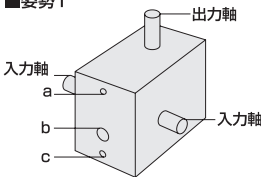
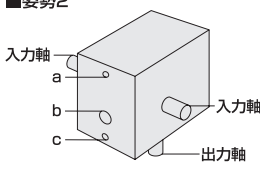
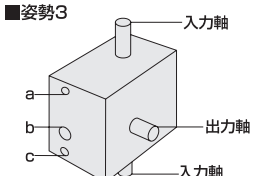
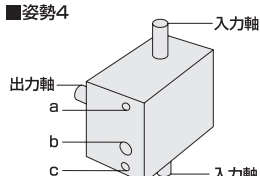
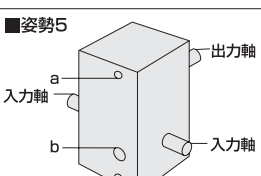
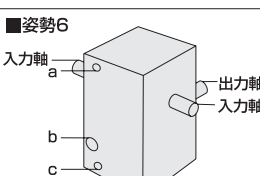
RGOS110-045180STS1

軸間距離.....110mm
振り角.....45°
総割付角.....180°(90°×2)
カム曲線.....MS曲線
揺動パターン.....T
出力軸形状.....ストレート
据付姿勢・ハウジング材質.....姿勢1・Fcハウジング



製品仕様

小形
スタンダード
広角度
ローラーギアカムユニット
テーブル
小形多分割
偏平
ベシック
トルク表
スタンダード
トルク表
旋回式
直進式
オプション

出力軸形状		据付姿勢・ハウジング材質	
S ストレート F フランジ	※トルクセーバ (オプション)を 付ける場合のコー ドはSとなり ます。	1 姿勢1・Fcハウジング 2 姿勢2・Fcハウジング 3 姿勢3・Fcハウジング 4 姿勢4・Fcハウジング 5 姿勢5・Fcハウジング 6 姿勢6・Fcハウジング	■姿勢1 
		A 姿勢1・Aℓハウジング B 姿勢2・Aℓハウジング C 姿勢3・Aℓハウジング D 姿勢4・Aℓハウジング E 姿勢5・Aℓハウジング F 姿勢6・Aℓハウジング	■姿勢2 
		■姿勢3 	■姿勢4 
		■姿勢5 	■姿勢6 
		※Fcハウジングが標準仕様です。 Aℓハウジング仕様はオプションで軸間距離仕様40mm～80mmに設定。(納期は別途ご確認ください。)	

a：給油口 b：油面計 c：排油口

ローラーギアカムユニット **販売終了** スタンダードタイプ

1.標準本体／形番表 レデューサーシリーズ

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット
テーブル
小形多分割

偏平

ベーシック

トルク表

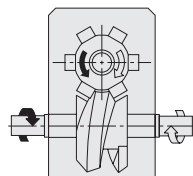
スタンダード
トルク表

フラット
直進式

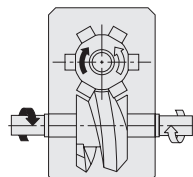
オフショ

RGCS 040 - 010 360 R L S 1
イ ロ ハ ニ ホ ヘ ト チ

イ 機種	ロ 軸間距離	ハ 減速比(id)	ニ 総割付角(θt)	ホ カム曲線	ヘ カムのねじれ方向
RGCS	040 40mm 050 50mm 063 63mm 080 80mm 110 110mm 140 140mm 180 180mm 250 250mm 300 300mm 350 350mm 450 450mm	003 1/3 004 1/4 005 1/5 006 1/6 008 1/8 009 1/9 010 1/10 012 1/12	360 360°	R 等速回転 曲線	L 左ねじれ R 右ねじれ



左ねじれ



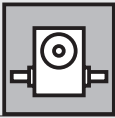
右ねじれ

タイミングチャートの詳細につきましては、B-7を参照してください。

形番例<1>

RGCS050-005360RRF1

軸間距離.....50mm
減速比.....1/5
総割付角.....360°
カム曲線.....等速回転曲線
カムのねじれ方向.....右ねじれ
出力軸形状.....フランジ
据付姿勢・ハウジング材質.....姿勢1・Fcハウジング



出力軸形状		据付姿勢・ハウジング材質	
S	ストレート	1 姿勢1・Fcハウジング	■姿勢1
F	フランジ	2 姿勢2・Fcハウジング	■姿勢2
※トルクセーバ（オプション）を付ける場合のコードはSとなります。		3 姿勢3・Fcハウジング	■姿勢3
		4 姿勢4・Fcハウジング	■姿勢4
		5 姿勢5・Fcハウジング	■姿勢5
		6 姿勢6・Fcハウジング	■姿勢6
		A 姿勢1・Aℓハウジング	
		B 姿勢2・Aℓハウジング	
		C 姿勢3・Aℓハウジング	
		D 姿勢4・Aℓハウジング	
		E 姿勢5・Aℓハウジング	
		F 姿勢6・Aℓハウジング	

a：給油口 b：油面計 c：排油口

製品仕様

小形	標準	広角度	ローラーギアカムユニット	テーパー小形多分割	偏平	ベーシック	トルク表	標準	トルク表	旋回式直進式	オプション
----	----	-----	--------------	-----------	----	-------	------	----	------	--------	-------

●標準仕様

インデックス	RG I S 300
オシレート	RGOS 300
レデューサー	RGCS 300



外形寸法図

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

テ

ル
小

多分割

扁平

ツク

ル
ク
キ

スタイン

シ

ル
ク
主

旋回式

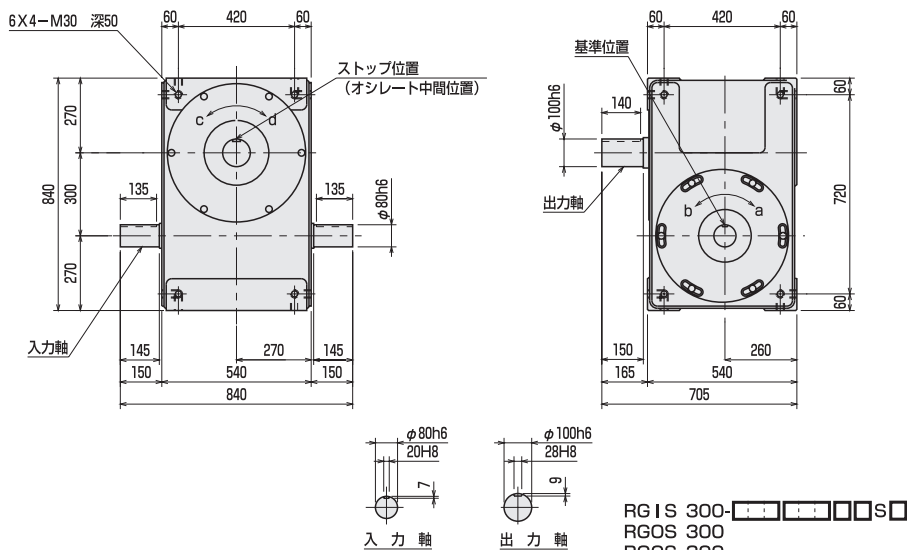
進式

“

ローラーギアカムユニット

ヒックスアンド
ブレースユニット

オ
プ
シ
ヨ
ン



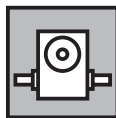
据付姿勢と給排油口・油面計の位置

据付姿勢	1	2	3
シリーズ	RGIS/RGOS/RGCS	RGIS/RGOS/RGCS	RGIS/RGOS/RGCS
寸法			()内の寸法はRGOSの寸法です。

- 給排油口(Rc1/2)
- 油面計($\phi 40$)

据付姿勢	4	5	6	
シリーズ	RGIS/RGOS/RGCS	RGIS/RGOS/RGCS	RGIS/RGCS	RGOS
寸法	() 内の寸法はRGOSの寸法です。			

販売終了



特性値

項目	単位	特性値	
		出力軸	入力軸
許容スラスト力	N	36000	18000
許容ラジアル力	N	35000	20000
許容曲げモーメント	N・m	4500	—
慣性モーメント	kg・m ²	0.91	2.22

精度

項目	単位	特性値
内部摩擦トルク (T _{fr})	N・m	109
本体質量	kg	950
油量	ℓ	58
塗装色		シルバー

インデックス・精度 (秒)		
割出精度	1 停留	±20
	2 停留	±40
	3 停留	±60
	4 停留	±80
繰返し精度		10

割付角一覧表

インデックスシリーズ RGIS 300 カム曲線/MS

総割付角 (θ _t) 割出数 (n)		90	120	150	180	210	240	270	300	330
1 停留	2							○	○	○
	3				○	○	○	○	○	○
	4			○	○	○	○	○	○	○
	5		○	○	○	○	○	○	○	○
	6	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	8	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	9	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	10	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	12	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	15	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2 停留	16	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	18		○	○	○	○	○	○	○	○
	20	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	24	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	30	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	32	○	○	○	○	○	○	○	○	○
3 停留	24			○	○	○	○	○	○	○
	30		○	○	○	○	○	○	○	○
	36	○	○	○	○	○	○	○	○	○
4 停留	48	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	32				○	○	○	○	○	○
	36			○	○	○	○	○	○	○
	40			○	○	○	○	○	○	○
	48		○	○	○	○	○	○	○	○

オシレート・精度 (秒)	
割出精度	±40
繰返し精度	10

※停留精度についてはお問合せください。

レデュサーシリーズ RGCS 300

総割付角 (θ _t) 減速比 (id)	360
1/3	○
1/4	○
1/5	○
1/6	○
1/8	○
1/9	○
1/10	○
1/12	○

オシレートシリーズ RGOS 300 カム曲線/MS

総割付角 (θ _t) 振り角 (ψ)	90	120	180	240	300	360
120						○
90					○	○
60			○	○	○	○
45			○	○	○	○
30			○	○	○	○

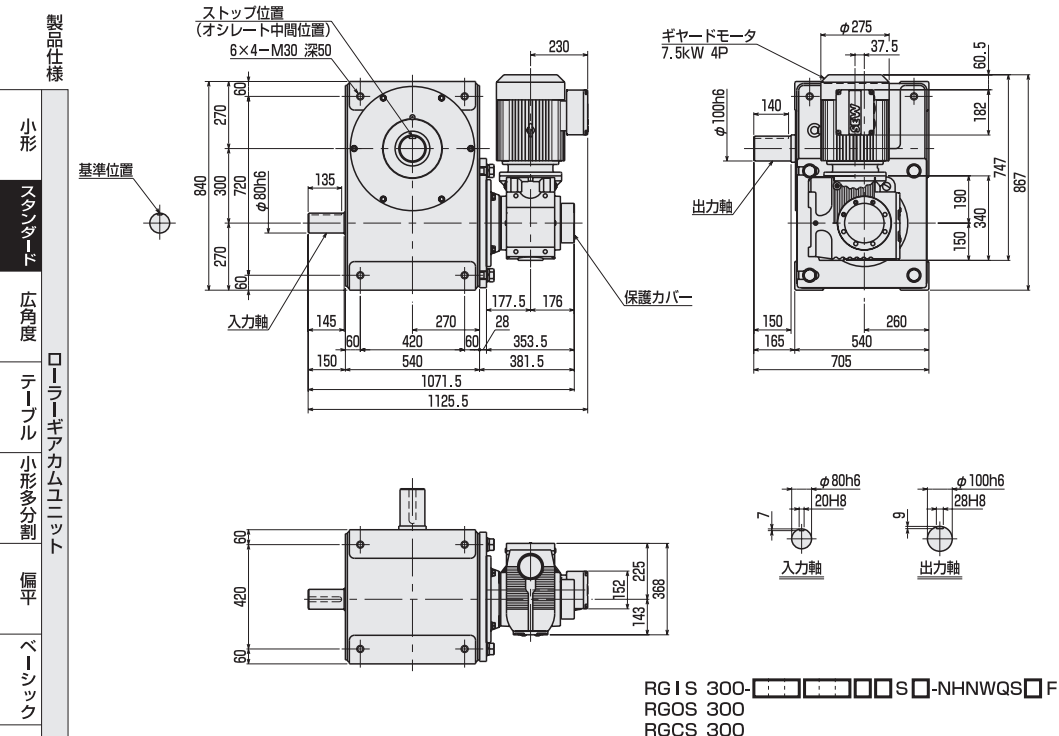
製品仕様

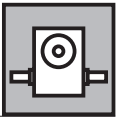
小形
スタンダード
広角度
ローラーギアカムユニット
テーブル小形多分割
偏平
ベーシック
トルク表
スタンダード
バラレルカムユニット
トルク表
プランギユニット
施簡式直進式
オフシジョン

インデックス	RGIS 300
オシレート	RGOS 300
レデューサー	RGCS 300

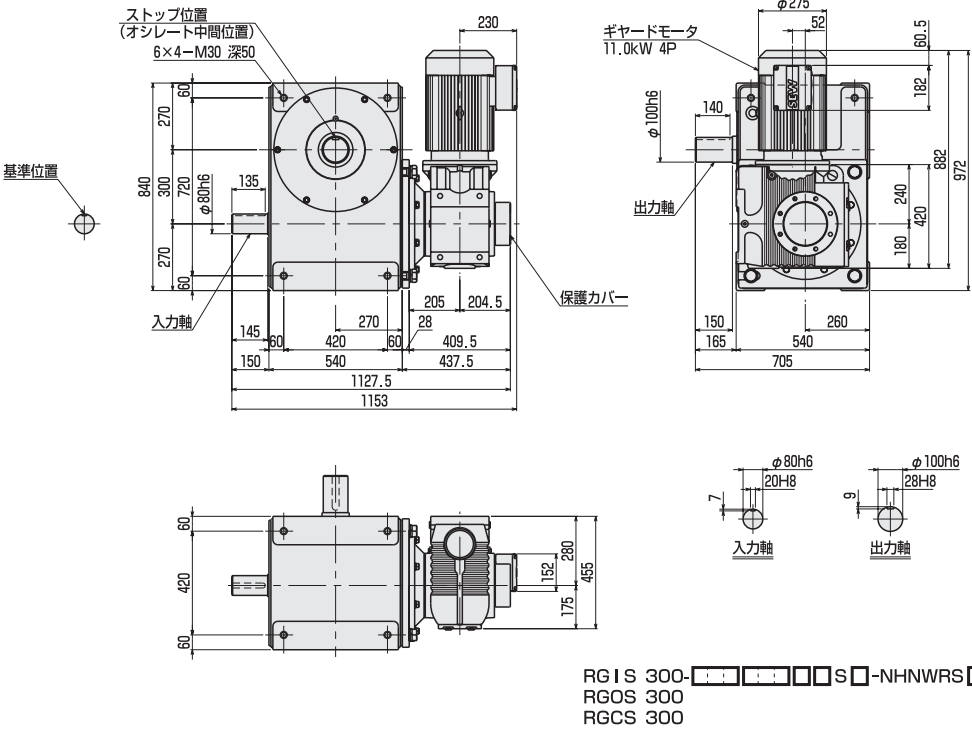
●オプション付外形寸法図

中空軸型ギヤードモータ(7.5kW)付





中空軸型ギヤードモータ(11.0kW)付



製品仕様

小形	スタンダード	広角度	テーパル	小形多分割	偏平	ベリシック	トルク表	スタンダード	トルク表	旋回式直進式	オフシヨ
ローラーギアカムユニット								バラレルカムユニット		フレキシブルユニット	

軸間300mm フランジ軸 販売終了 スタンダードタイプ

●標準仕様

インデックス	RGIS 300
オシレート	RGOS 300
レデューサー	RGCS 300



外形寸法図

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアユニット

テーブル

小形多分割

偏平

ベーシック

トルク表

スタンダード

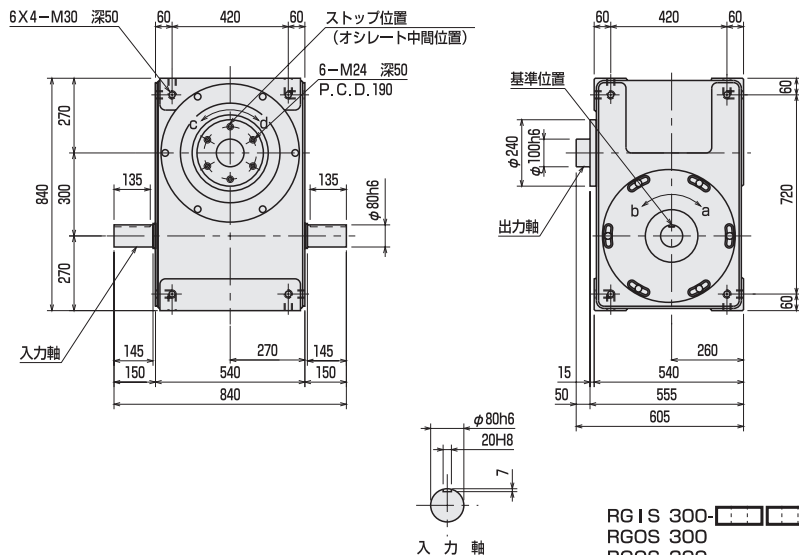
トルク表

旗筒式

直進式

オフショ

ン

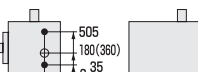
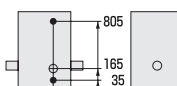
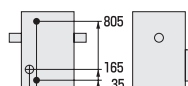
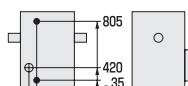


据付姿勢と給排油口・油面計の位置

据付姿勢	1	2	3
シリーズ	RGIS/RGOS/RGCS	RGIS/RGOS/RGCS	RGIS/RGOS/RGCS
寸法			

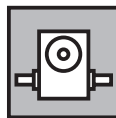
- 給排油口(Rc $\frac{1}{2}$)
- 油面計(φ40)

()内の寸法はRGOSの寸法です。

据付姿勢	4	5	6	
シリーズ	RGIS/RGOS/RGCS	RGIS/RGOS/RGCS	RGIS/RGCS	RGOS
寸法				
()内の寸法はRGOSの寸法です。				

()内の寸法はRGOSの寸法です。

販売終了



特性値

項目	単位	特性値	
		出力軸	入力軸
許容スラスト力	N	36000	18000
許容ラジアル力	N	45000	25000
許容曲げモーメント	N・m	4500	—
慣性モーメント	kg・m ²	1.82	2.22

精度

項目	単位	特性値
内部摩擦トルク (T _{fr})	N・m	109
本体質量	kg	950
油量	ℓ	58
塗装色		シルバー

インデックス・精度 (秒)		
割出精度	1 停留	±20
	2 停留	±40
	3 停留	±60
	4 停留	±80
繰返し精度		10

割付角一覧表

インデックスシリーズ RGIS 300 カム曲線/MS

総割付角 (θ _t) 割出数 (n)		90	120	150	180	210	240	270	300	330
1 停留	2							○	○	○
	3				○	○	○	○	○	○
	4			○	○	○	○	○	○	○
	5		○	○	○	○	○	○	○	○
	6	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	8	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	9	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	10	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	12	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	15	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2 停留	16	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	18		○	○	○	○	○	○	○	○
	20	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	24	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	30	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	32	○	○	○	○	○	○	○	○	○
3 停留	24			○	○	○	○	○	○	○
	30		○	○	○	○	○	○	○	○
	36	○	○	○	○	○	○	○	○	○
4 停留	48	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	32				○	○	○	○	○	○
	36			○	○	○	○	○	○	○
	40			○	○	○	○	○	○	○
	48		○	○	○	○	○	○	○	○

オシレート・精度 (秒)	
割出精度	±40
繰返し精度	10

※停留精度についてはお問合せください。

レデュサーシリーズ RGCS 300

総割付角 (θ _t) 減速比 (id)	360
1/3	○
1/4	○
1/5	○
1/6	○
1/8	○
1/9	○
1/10	○
1/12	○

オシレートシリーズ RGOS 300 カム曲線/MS

総割付角 (θ _t) 振り角 (ψ)	90	120	180	240	300	360
120						○
90					○	○
60			○	○	○	○
45			○	○	○	○
30			○	○	○	○

製品仕様

小形
スタンダード
広角度
ローラーギアカムユニット
テーパー小形多分割
偏平
ベーシック
トルク表
スタンダード
トルク表
プランギアカムユニット
施簡式直進式
オフション

インデックス	RGIS 300
オシレート	RGOS 300
レデュサー	RGCS 300

●オプション付外形寸法図



中空軸型ギヤードモータ(7.5kW)付

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

テーパー

小形多分割

偏平

ベーシック

トルク表

スタンダード

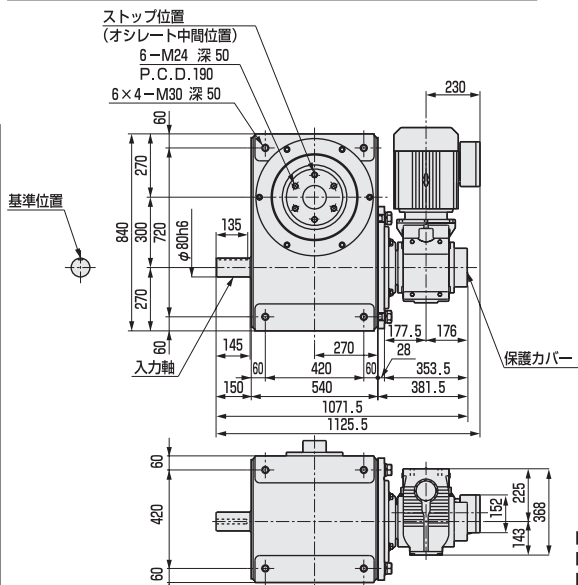
トルク表

フレックス

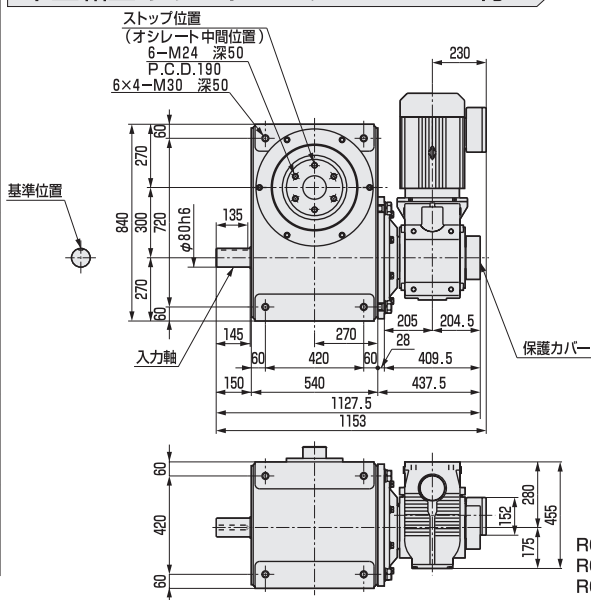
直進式

オプション

ローラーギアカムユニット



中空軸型ギヤードモータ(11.0kW)付



販売終了

●MEMO

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーブル

小形多分割

偏平

ベ
ー
シ
ツ
ク

トルク表

スタンダード	トルク表
パラレルカムユニット	

トルク表

旋回式 直進式
ピックアップ
プレーズユニット

直進式

オ
プ
シ
ョ
ン

●標準仕様

インデックス	RG I S 350
オシレート	RGOS 350
レデューサー	RGCS 350



外形寸法図

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

テ

ル
小

多分割

偏平

↑

ツク

ル
ク
事

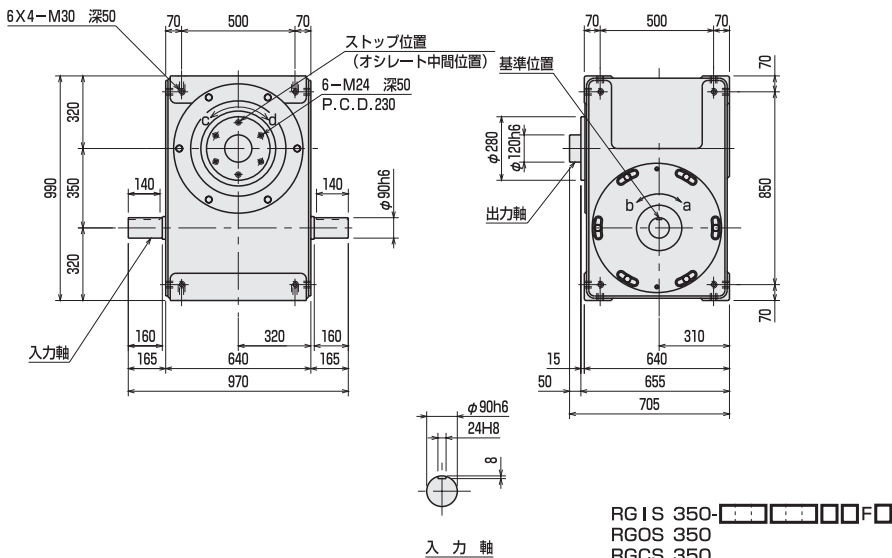
スタン

ト

ク表

式直

33



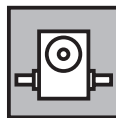
据付姿勢と給排油口・油面計の位置

据付姿勢	1	2	3
シリーズ	RGIS/RGOS/RGCS	RGIS/RGOS/RGCS	RGIS/RGOS/RGCS
寸法			()内の寸法はRGOSの寸法です。

- 給排油口(Rc1)
- 油面計($\phi 40$)

据付姿勢	4	5	6	
シリーズ	RGIS/RGOS/RGCS	RGIS/RGOS/RGCS	RGIS/RGCS	RGOS
寸法	() 内の寸法はRGOSの寸法です。			

販売終了



特性値

項目	単位	特性値	
		出力軸	入力軸
許容スラスト力	N	44000	22000
許容ラジアル力	N	55000	35000
許容曲げモーメント	N・m	6000	—
慣性モーメント	kg・m ²	3.86	4.43

精度

項目	単位	特性値
内部摩擦トルク (T_{fr})	N・m	148
本体質量	kg	1450
油量	ℓ	70
塗装色		シルバー

インデックス・精度 (秒)		
割出精度	1 停留	±20
	2 停留	±40
	3 停留	±60
	4 停留	±80
繰返し精度		10

割付角一覧表

インデックスシリーズ RGIS 350 カム曲線/MS

総割付角(θ_t) 割出数(n)		90	120	150	180	210	240	270	300	330
1 停留	2							○	○	○
	3				○	○	○	○	○	○
	4			○	○	○	○	○	○	○
	5		○	○	○	○	○	○	○	○
	6	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	8	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	9	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	10	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	12	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	15	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2 停留	16	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	18		○	○	○	○	○	○	○	○
	20	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	24	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	30	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	32	○	○	○	○	○	○	○	○	○
3 停留	24			○	○	○	○	○	○	○
	30		○	○	○	○	○	○	○	○
	36	○	○	○	○	○	○	○	○	○
4 停留	48	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	32				○	○	○	○	○	○
	36			○	○	○	○	○	○	○
	40			○	○	○	○	○	○	○
	48		○	○	○	○	○	○	○	○

オシレート・精度 (秒)	
割出精度	±40
繰返し精度	10

※停留精度についてはお問合せください。

レデュサーシリーズ RGCS 350

総割付角(θ_t) 減速比(id)	360
1/3	○
1/4	○
1/5	○
1/6	○
1/8	○
1/9	○
1/10	○
1/12	○

オシレートシリーズ RGOS 350 カム曲線/MS

総割付角(θ_t) 振り角(ψ)	90	120	180	240	300	360
120						○
90					○	○
60			○	○	○	○
45			○	○	○	○
30			○	○	○	○

製品仕様

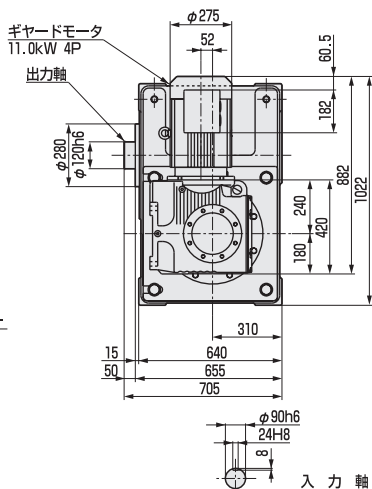
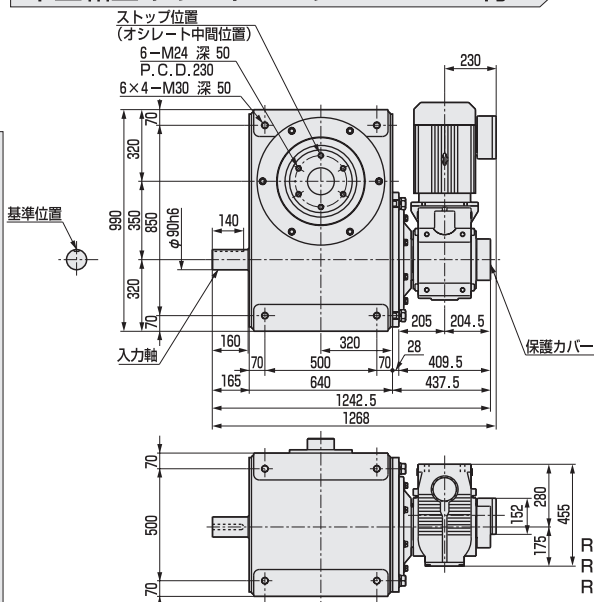
小形
スタンダード
広角度
ローラーギアカムユニット
テーブル小形多分割
偏平
ベーシック
トルク表
スタンダード
バラレルカムユニット
トルク表
プランギユニット
施簡式直進式
オフシジョン

インデックス	RG I S 350
オシレート	RGOS 350
レデューサー	RGCS 350

●オプション付外形寸法図

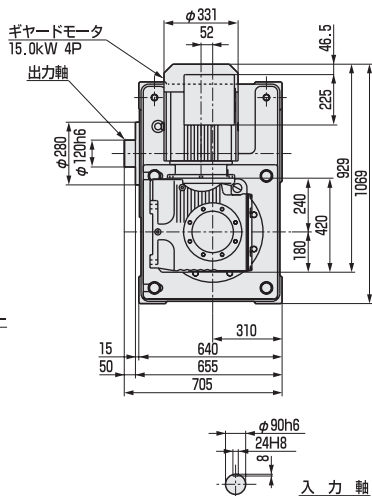
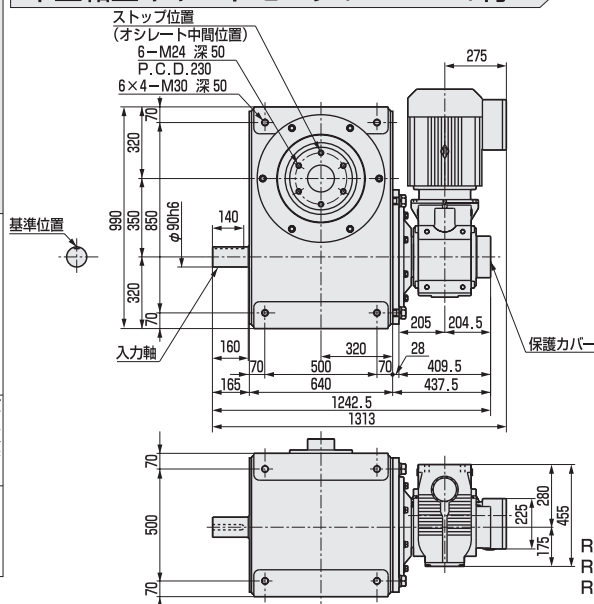


中空軸型ギヤードモータ(11.0kW)付



RG IS 350- F -NHNWRS F
RG OS 350
RG CS 350

中空軸型ギヤードモータ(15.0kW)付



RGIS 350-F-NHNWSSF
RGOS 350
RGCS 350

販売終了

●MEMO

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーブル

小形多分割

偏平

ベーシック

トルク表

パラレルカ

トルク表

ビッグバンド
ブレイスユニット

オプション

軸間450mm フランジ軸 販売終了 スタンダードタイプ

●標準仕様

インデックス	RGIS 450
オシレート	RGOS 450
レデューサー	RGCS 450



外形寸法図

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

テーパー

小形多分割

偏平

ベリシック

トルク表

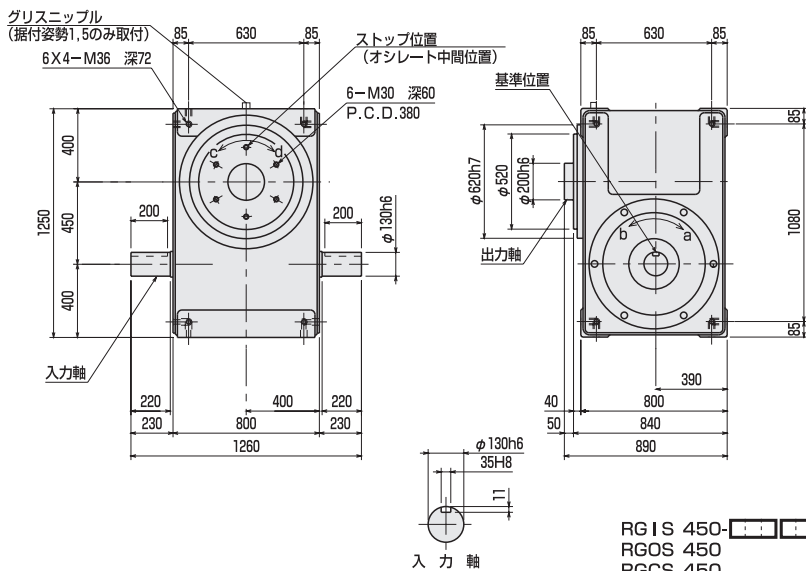
スタンダード

トルク表

フラット

直進式

オフショ

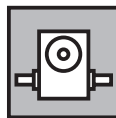


据付姿勢と給排油口・油面計の位置

・給排油口(Rc1½) ○油面計(φ40)

据付姿勢	1	2	3
シリーズ	RGIS/RGOS/RGCS	RGIS/RGOS/RGCS	RGIS/RGOS/RGCS
寸法		特注	
据付姿勢	4	5	6
シリーズ	RGIS/RGOS/RGCS	RGIS/RGOS/RGCS	RGIS/RGOS/RGCS
寸法			
()内の寸法はRGOSの寸法です。			

販売終了



特性値

項目	単位	特性値	
		出力軸	入力軸
許容スラスト力	N	60000	30000
許容ラジアル力	N	75000	54000
許容曲げモーメント	N・m	13000	—
慣性モーメント	kg・m ²	17.9	13.7

精度

項目	単位	特性値
内部摩擦トルク (T _{fr})	N・m	245
本体質量	kg	3300
油量	ℓ	220
塗装色		シルバー

インデックス・精度 (秒)		
割出精度	1 停留	±20
	2 停留	±40
	3 停留	±60
	4 停留	±80
繰返し精度		10

割付角一覧表

インデックスシリーズ RGIS 450 カム曲線/MS

総割付角(θt) 割出数(n)		90	120	150	180	210	240	270	300	330
1 停留	2							○	○	○
	3				○	○	○	○	○	○
	4			○	○	○	○	○	○	○
	5		○	○	○	○	○	○	○	○
	6	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	8	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	9	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	10	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	12	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	15	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2 停留	16	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	18		○	○	○	○	○	○	○	○
	20	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	24	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	30	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	32	○	○	○	○	○	○	○	○	○
3 停留	24			○	○	○	○	○	○	○
	30		○	○	○	○	○	○	○	○
	36	○	○	○	○	○	○	○	○	○
4 停留	48	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	32				○	○	○	○	○	○
	36			○	○	○	○	○	○	○
	40			○	○	○	○	○	○	○
	48		○	○	○	○	○	○	○	○

オシレート・精度 (秒)	
割出精度	±40
繰返し精度	10

※停留精度についてはお問合せください。

レデュサーシリーズ RGCS 450

総割付角(θt) 減速比(id)	360
1/3	○
1/4	○
1/5	○
1/6	○
1/8	○
1/9	○
1/10	○
1/12	○

オシレートシリーズ RGOS 450 カム曲線/MS

総割付角(θt) 振り角(ψ)	90	120	180	240	300	360
120						○
90					○	○
60			○	○	○	○
45			○	○	○	○
30			○	○	○	○

製品仕様

小形
スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット
テーパー小形多分割

偏平

ベーシック

トルク表

スタンダード
トルク表

バラレルカムユニット

トルク表

プランジユニット

施簡式直進式

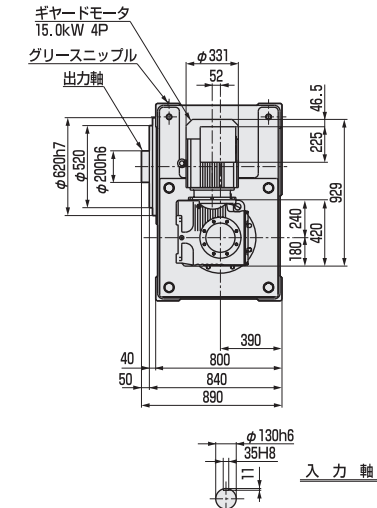
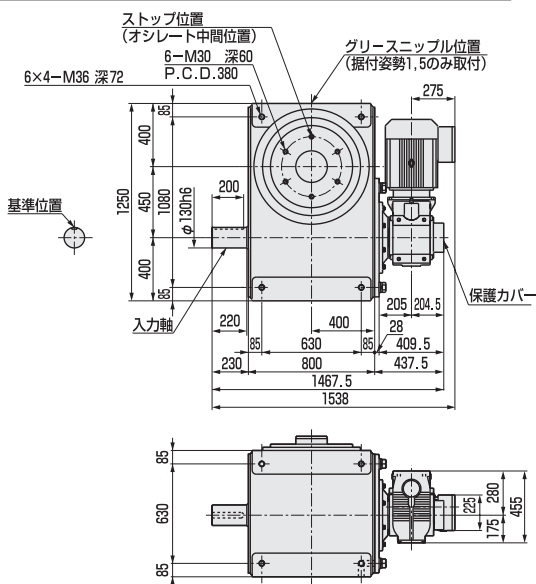
オフシジョン

インデックス	RG I S 450
オシレート	RGOS 450
レデュサー	RGCS 450

●オプション付外形寸法図

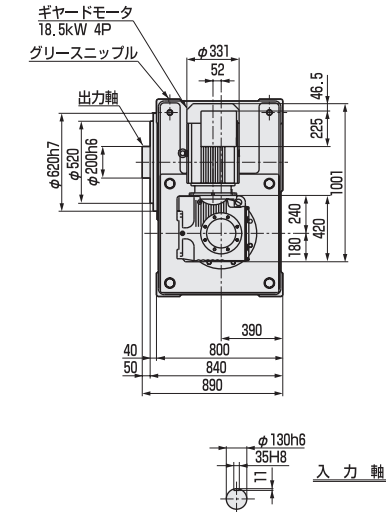
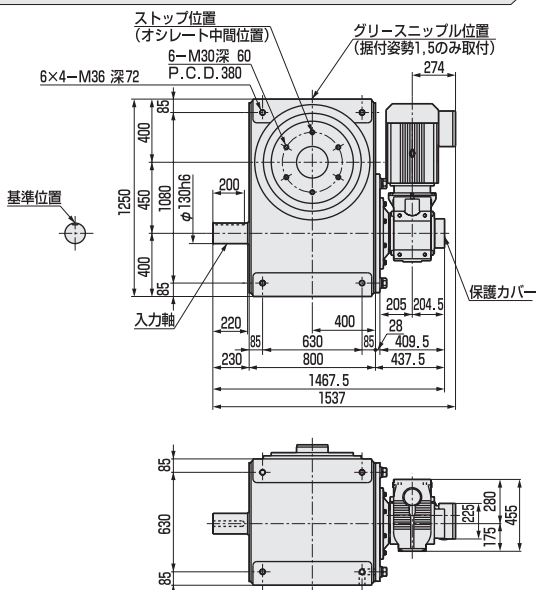


中空軸型ギヤードモータ(15.0kW)付



RG I S 450------ F -NHNWSS F
RGOS 450
RGCS 450

中空軸型ギヤードモータ(18.5kW)付



RG I S 450------ F I-NHNWTS F
RGOS 450
RGCS 450

販売終了

●MEMO

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット	テーパー 小形多分割
--------------	---------------

偏平

ベーシック

トルク表

スタンダード
パラレルカ

トルク表

旋回式 直進式
ビックアンド
ブレイスユニット

オプション

ローラーギアカムユニット (標準型・ロング)

販売終了

出力トルク表

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (1停留)

カム曲線/MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク (N・m)									
						入力軸回転速度 (rpm)									
						30	60	90	120	150	200	300	400	600	
ローラーギアカムユニット	小形	スタンダード	150	025	1.09	0.56	0.49	0.42	0.38	0.34	0.30	0.25			
				032	1.99	1.02	0.9	0.77	0.68	0.62	0.55				
			180	025	1.09	0.63	0.56	0.48	0.43	0.39	0.35	0.29	0.25		
				032	2.69	1.56	1.39	1.19	1.06	0.97	0.86	0.73			
			210	025	1.09	0.69	0.62	0.53	0.47	0.43	0.38	0.32	0.28		
				032	2.69	1.70	1.53	1.30	1.16	1.07	0.95	0.80	0.71		
		広角度	240	025	1.09	0.73	0.66	0.57	0.51	0.46	0.41	0.35	0.31		
				032	2.69	1.81	1.64	1.40	1.25	1.15	1.02	0.87	0.77		
			270	025	1.09	0.76	0.70	0.60	0.53	0.49	0.44	0.37	0.33		
				032	2.69	1.89	1.74	1.48	1.33	1.21	1.08	0.92	0.82		
				040	10.9	6.64	6.45	6.21	6.05	5.93	5.77	4.92	4.37	3.63	
				050	19.9	12.3	12.0	11.5	11.2	11.0	10.7	10.2	9.4	7.7	
	063	85.1		44.2	40.6	34.6	30.9	28.3	25.2	21.2	18.6	14.7			
	080	164		100	97	89	80	73	65	55	48	38			
	110	359		220	211	180	161	147	130	109	94				
	140	950		444	407	347	309	282	248	203	168				
	180	2860		1110	1020	870	770	700	610	490					
	250	5840		2620	2400	2040	1800	1620	1400						
	300	12300	3680	3370	2840	2490	2220	1850							
	300	025	2.13	1.19	1.10	0.94	0.84	0.77	0.69	0.58	0.52				
		032	4.77	2.69	2.49	2.13	1.90	1.74	1.55	1.32	1.17				
		040	30.6	16.1	14.9	12.7	11.4	10.4	9.3	7.9	7.1	5.9			
		050	50.1	28.1	26.1	22.3	19.9	18.2	16.3	13.8	12.2	10.1			
		063	85.1	47.0	43.6	37.2	33.3	30.4	27.1	22.9	20.2	16.3			
		080	242	140	130	111	99	91	81	68	60	49			
		110	591	286	265	226	202	184	164	138	120	93			
		140	1160	598	555	473	422	385	342	284	242				
		180	3030	1430	1330	1130	1010	920	810	660					
		250	10400	3260	3010	2560	2270	2060	1790						
		300	12300	3910	3620	3060	2700	2420	2060						
		330	025	2.13	1.25	1.17	1.00	0.90	0.82	0.73	0.62	0.55			
	032		4.77	2.83	2.65	2.26	2.02	1.85	1.65	1.41	1.25				
	040		30.6	17.0	15.9	13.5	12.1	11.1	9.9	8.4	7.5	6.3			
	050		50.1	29.6	27.7	23.6	21.1	19.4	17.3	14.7	13.0	10.9			
	063		119	56.6	52.9	45.2	40.3	36.9	33.0	27.9	24.7	20.3			
	080		242	148	138	118	105	96	86	73	65	53			
110	591		301	281	240	214	196	175	147	129	102				
140	1160		631	590	503	449	411	365	305	263					
180	3030		1510	1410	1210	1070	980	870	710	600					
250	10400		3430	3200	2720	2420	2200	1920	1530						
300	16500		6720	6280	5330	4730	4290	3730							
3	120		025	1.09	0.62	0.55	0.47	0.42	0.38	0.34	0.28	0.24			
		032	2.69	1.54	1.37	1.16	1.04	0.95	0.84	0.70					
		150	025	1.09	0.71	0.63	0.54	0.48	0.44	0.39	0.33	0.29			
			032	2.69	1.75	1.56	1.33	1.19	1.09	0.97	0.82	0.71			
	180	025	1.09	0.76	0.69	0.59	0.52	0.48	0.43	0.36	0.32				
		032	2.69	1.89	1.71	1.46	1.30	1.19	1.06	0.90	0.79				
		040	10.9	6.64	6.33	6.10	5.94	5.81	5.65	4.81	4.25	3.48			
		050	19.9	12.3	11.7	11.3	11.0	10.8	10.4	9.9	9.1	7.2			
		063	85.1	44.2	39.8	34.0	30.3	27.7	24.6	20.6	17.8	13.5			
		080	164	100	96	87	78	71	63	53	46	36			
		110	359	220	207	177	157	144	127	105	88				
		140	950	444	400	340	302	275	241	192	152				
180	2860	1110	1000	850	750	680	590	450							

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸（1停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
3	180	250	5840	2620	2350	1990	1750	1560	1310			
		300	12300	3680	3290	2760	2400	2100	1680			
		025	2.13	1.22	1.12	0.95	0.85	0.78	0.70	0.59	0.52	
	210	032	4.77	2.76	2.53	2.16	1.93	1.76	1.57	1.33	1.18	
		040	10.9	7.27	7.03	6.77	6.60	6.46	6.29	5.37	4.76	3.96
		050	50.1	28.9	26.4	22.5	20.1	18.4	16.4	13.9	12.3	10.1
		063	85.1	48.3	44.2	37.7	33.7	30.8	27.4	23.1	20.2	16.0
		080	242	144	132	112	100	92	82	69	61	49
		110	591	293	268	229	204	187	166	138	119	89
		140	1160	615	562	479	427	390	344	283	238	
		180	2860	1220	1110	950	840	760	670	530		
		250	5840	2870	2620	2220	1960	1770	1520			
		300	12300	4020	3660	3080	2700	2410	2010			
	240	025	2.13	1.31	1.22	1.04	0.93	0.85	0.76	0.64	0.57	
		032	4.77	2.97	2.75	2.34	2.09	1.92	1.71	1.45	1.29	
		040	30.6	17.7	16.4	14.0	12.5	11.5	10.2	8.7	7.8	6.5
		050	50.1	30.9	28.6	24.4	21.8	20.0	17.8	15.2	13.4	11.1
		063	85.1	51.8	48.0	40.9	36.6	33.5	29.8	25.2	22.2	18.0
		080	242	154	143	122	109	100	89	75	66	54
		110	591	314	291	248	222	203	180	152	132	103
		140	1160	660	611	521	465	424	376	313	268	
		180	3030	1580	1460	1250	1110	1010	890	730	610	
		250	10400	3580	3310	2810	2490	2260	1970	1530		
	300	16500	7030	6490	5510	4880	4410	3810				
	270	025	2.13	1.39	1.30	1.11	0.99	0.91	0.81	0.69	0.61	
		032	7.41	4.87	4.56	3.89	3.48	3.19	2.85	2.42	2.16	
		040	41.6	26.1	24.4	20.8	18.6	17.1	15.3	13.0	11.6	9.8
		050	50.1	32.6	30.5	26.0	23.3	21.3	19.0	16.2	14.4	12.0
		063	85.1	54.7	51.1	43.7	39.0	35.7	31.9	27.0	23.9	19.6
		080	242	163	152	130	116	106	95	81	71	59
		110	591	332	310	265	236	216	193	163	143	114
		140	1160	697	652	556	496	454	403	338	293	224
		180	3030	1670	1560	1330	1190	1080	960	790	670	
		250	10400	3770	3530	3000	2670	2430	2130	1700		
	300	16500	7420	6930	5890	5230	4750	4140	3240			
	300	025	2.89	1.97	1.86	1.59	1.42	1.30	1.16	0.99	0.88	
		032	7.41	5.09	4.81	4.11	3.67	3.36	3.00	2.56	2.28	
		040	41.6	27.2	25.7	22.0	19.6	18.0	16.1	13.7	12.2	10.4
		050	67.0	45.2	42.7	36.4	32.6	29.8	26.7	22.7	20.2	17.0
		063	119	65.0	61.4	52.4	46.9	42.9	38.3	32.5	28.9	24.0
		080	262	207	204	174	156	143	127	108	96	80
		110	738	451	426	364	325	298	265	225	199	163
		140	1640	907	857	731	653	597	532	448	393	312
		180	3030	1740	1650	1400	1250	1140	1020	850	730	
		250	10400	3930	3710	3160	2810	2560	2260	1830	1510	
	300	16500	7750	7310	6220	5530	5030	4410	3530			
	330	025	2.89	2.04	1.93	1.66	1.48	1.36	1.21	1.04	0.92	
		032	7.41	5.27	4.99	4.29	3.83	3.51	3.14	2.68	2.38	
		040	41.6	28.2	26.7	22.9	20.5	18.8	16.8	14.3	12.8	10.8
		050	67.0	46.7	44.2	38.0	33.9	31.1	27.8	23.7	21.1	17.8
		063	129	106	106	97	87	80	71	61	54	45
		080	262	214	212	182	162	149	133	113	101	85
		110	738	467	442	379	339	310	277	235	208	172

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーブル

小形多分割

偏平

ベアリック

トルク表

スタンダード

トルク表

バラレルカムユニット

トルク表

フラットカムユニット

直進式

オフショ

ローラーギアカムユニット (販売終了)

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (1停留)

カム曲線 / MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)									
						入力軸回転速度(rpm)									
						30	60	90	120	150	200	300	400	600	
3	330	140	1640	939	889	763	682	624	556	470	414	334			
		180	3030	1810	1710	1470	1310	1200	1060	890	770	590			
		250	10400	4070	3850	3300	2940	2680	2370	1940	1630				
300		16500	8020	7580	6500	5780	5270	4640	3770						
小形	120	032	1.39	0.78	0.69	0.59	0.53	0.48	0.42	0.34					
		025	1.09	0.72	0.64	0.55	0.49	0.45	0.40	0.33	0.29				
		032	1.39	0.92	0.82	0.70	0.62	0.57	0.51	0.42	0.36				
スタンダード	150	025	1.49	0.83	0.75	0.64	0.57	0.52	0.46	0.39	0.34				
		032	2.70	1.52	1.37	1.17	1.04	0.95	0.85	0.71	0.61				
		040	10.2	6.66	5.99	5.11	4.57	4.18	3.72	3.14	2.75	2.20			
050		12.8	8.90	8.45	8.14	7.91	7.74	7.50	6.30	5.45	4.13				
063		63.6	35.4	31.8	27.1	24.2	22.1	19.5	16.2	13.8	9.9				
080		108	59.7	53.6	45.7	40.7	37.2	32.9	27.0	22.7	15.4				
110		331	193	173	147	131	119	105	85	70	43				
140		760	362	325	276	245	222	193	150	113					
広角度	180	180	1490	769	689	583	514	462	393	280					
		250	4150	2000	1780	1500	1310	1160	950						
		300	6900	3350	2980	2490	2150	1880	1470						
025		1.49	0.92	0.84	0.72	0.64	0.59	0.52	0.44	0.39					
032		2.70	1.68	1.54	1.31	1.17	1.07	0.95	0.81	0.71					
040		10.9	7.79	7.53	7.25	7.07	6.92	6.73	5.75	5.10	4.24				
050		19.9	14.4	13.9	13.4	13.1	12.8	12.4	11.9	11.0	8.9				
063		63.6	38.9	35.6	30.4	27.1	24.8	22.0	18.5	16.0	12.4				
テーパー	210	080	152	75.0	68.6	58.5	52.2	47.7	42.4	35.4	30.6	23.2			
		110	359	258	246	210	187	171	152	127	109	80			
		140	950	522	477	406	361	329	290	237	196				
180		2100	1060	960	820	730	660	580	450	350					
250		4150	2200	2000	1690	1490	1340	1130	800						
300		6900	3680	3340	2820	2460	2190	1810							
025		2.13	1.41	1.31	1.12	1.00	0.91	0.82	0.69	0.62					
032		4.77	3.18	2.95	2.52	2.25	2.06	1.84	1.56	1.39					
小形多分割	240	040	17.9	13.9	13.6	13.1	12.8	12.3	11.0	9.4	8.3	7.0			
		050	19.9	15.4	15.1	14.6	14.2	13.9	13.5	12.9	12.0	9.9			
		063	63.6	41.7	38.7	33.0	29.4	27.0	24.0	20.3	17.8	14.2			
080		164	126	124	113	101	92	82	70	62	50				
110		359	277	268	228	204	186	166	139	121	94				
140		950	560	519	442	394	360	319	264	224	159				
180		2100	1130	1050	890	790	720	640	510	420					
250		4150	2350	2170	1840	1630	1470	1270	960						
偏平	270	300	6900	3930	3630	3070	2700	2430	2060	1460					
		025	2.13	1.49	1.40	1.19	1.07	0.98	0.87	0.74	0.66				
		032	4.77	3.35	3.15	2.69	2.40	2.20	1.96	1.67	1.48				
040		17.9	14.6	14.5	14.0	13.6	13.1	11.7	10.0	8.9	7.5				
050		19.9	16.2	16.1	15.5	15.1	14.8	14.4	13.8	12.8	10.7				
063		63.6	43.9	41.1	35.1	31.4	28.7	25.6	21.7	19.1	15.6				
080		164	133	132	120	108	99	88	75	66	55				
110		359	291	285	243	217	199	177	149	131	105				
ベーシック	300	140	950	589	553	471	420	384	341	285	246	185			
		180	2100	1190	1120	950	850	770	680	560	470	310			
		250	5840	3450	3230	2750	2440	2220	1950	1560	1240				
300		12300	4800	4490	3810	3380	3050	2640	2000						
025		2.13	1.55	1.47	1.25	1.12	1.03	0.92	0.78	0.70					
032		4.77	3.49	3.30	2.82	2.52	2.31	2.06	1.76	1.56					
040		17.9	15.1	15.1	14.6	14.2	13.8	12.3	10.5	9.3	7.9				
050		19.9	16.8	16.8	16.2	15.8	15.5	15.1	14.5	13.5	11.3				
トルク表	360														
オフショーン		420													
トルク表			480												
旋回式直進式	540														
旋回式直進式		600													
旋回式直進式			660												
旋回式直進式	720														
旋回式直進式		780													
旋回式直進式			840												
旋回式直進式	900														
旋回式直進式		960													
旋回式直進式			1020												
旋回式直進式	1080														
旋回式直進式		1140													
旋回式直進式			1200												
旋回式直進式	1260														
旋回式直進式		1320													
旋回式直進式			1380												
旋回式直進式	1440														
旋回式直進式		1500													
旋回式直進式			1560												
旋回式直進式	1620														
旋回式直進式		1680													
旋回式直進式			1740												
旋回式直進式	1800														
旋回式直進式		1860													
旋回式直進式			1920												
旋回式直進式	1980														
旋回式直進式		2040													
旋回式直進式			2100												
旋回式直進式	2160														
旋回式直進式		2220													
旋回式直進式			2280												
旋回式直進式	2340														
旋回式直進式		2400													
旋回式直進式			2460												
旋回式直進式	2520														
旋回式直進式		2580													
旋回式直進式			2640												
旋回式直進式	2700														
旋回式直進式		2760													
旋回式直進式			2820												
旋回式直進式	2880														

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸（1停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
4	270	063	63.6	45.5	43.1	36.8	32.9	30.2	26.9	22.8	20.2	16.7
		080	164	138	138	126	113	103	92	78	70	58
		110	591	367	348	297	265	243	217	183	162	132
		140	1160	775	733	626	559	512	456	384	335	265
		180	2860	1530	1450	1240	1100	1010	900	740	640	470
		250	5840	3580	3390	2890	2570	2340	2060	1680	1380	
		300	12300	4980	4700	4000	3550	3220	2810	2200	1680	
	300	025	2.13	1.60	1.51	1.31	1.17	1.07	0.96	0.81	0.73	
		032	4.77	3.59	3.40	2.94	2.63	2.41	2.15	1.83	1.63	
		040	30.6	21.3	20.2	17.4	15.6	14.3	12.8	10.9	9.7	8.2
		050	50.1	37.1	35.1	30.3	27.1	24.8	22.2	18.9	16.8	14.2
		063	85.1	62.3	59.0	50.9	45.5	41.7	37.2	31.7	28.1	23.5
		080	164	142	142	131	117	108	96	82	73	61
		110	591	378	358	309	276	253	225	191	169	139
		140	1160	798	755	652	582	533	475	401	352	283
		180	2860	1580	1490	1290	1150	1050	930	780	680	510
		250	5840	3680	3480	3000	2670	2440	2160	1770	1490	
		300	12300	5110	4830	4160	3690	3360	2950	2350	1870	
	330	025	2.13	1.64	1.55	1.35	1.21	1.11	0.99	0.84	0.75	
		032	4.77	3.68	3.48	3.03	2.71	2.48	2.22	1.89	1.69	
		040	30.6	21.8	20.7	18.0	16.1	14.7	13.2	11.2	10.0	8.5
		050	50.1	37.9	35.9	31.2	27.9	25.6	22.8	19.5	17.4	14.7
		063	85.1	63.8	60.4	52.5	47.0	43.0	38.4	32.7	29.1	24.4
		080	164	145	145	135	121	111	99	84	75	63
		110	591	386	366	318	284	261	233	197	175	145
		140	1160	817	773	673	601	550	490	415	366	298
		180	2860	1620	1530	1330	1190	1090	970	810	710	550
		250	5840	3760	3560	3100	2760	2520	2230	1850	1570	1120
		300	12300	5220	4930	4280	3810	3470	3060	2480	2020	
5	120	040	7.19	4.92	4.38	3.74	3.33	3.05	2.71	2.27	1.96	1.49
		050	13.1	8.32	7.40	6.30	5.61	5.12	4.52	3.70	3.09	2.01
		063	16.4	11.2	10.5	10.1	9.8	9.5	9.1	7.3	5.8	2.9
		080	80.0	45.0	40.0	34.0	30.3	27.5	24.2	19.4	15.6	8.3
		110	200	94.1	83.6	71.0	62.8	56.8	49.1	37.3	26.7	
		140	420	245	217	184	162	146	124	89	55	
		180	976	465	411	345	299	263	211	112		
		250	2870	1330	1170	970	830	710	530			
		300	4500	1980	1730	1420	1180	980	640			
	150	032	1.89	1.20	1.09	0.93	0.83	0.76	0.67	0.56	0.49	
		040	7.19	5.45	4.95	4.23	3.77	3.45	3.08	2.60	2.28	1.83
		050	12.8	9.87	9.46	9.11	8.87	8.68	8.42	7.12	6.21	4.88
		063	25.3	18.5	17.8	17.1	16.6	16.2	15.7	14.8	13.3	9.9
		080	108	67.1	60.9	51.9	46.3	42.3	37.5	31.2	26.7	19.4
		110	225	165	158	145	129	117	104	85	71	47
		140	462	335	317	270	240	218	191	151	118	54
		180	976	524	474	400	352	316	267	184		
		250	2870	1490	1350	1130	990	870	710	420		
	300	4800	2670	2410	2010	1740	1530	1210	590			
	180	032	2.70	1.86	1.71	1.46	1.31	1.20	1.07	0.90	0.79	
		040	10.2	7.93	7.32	6.25	5.58	5.11	4.56	3.87	3.43	2.85
		050	12.8	10.5	10.3	9.9	9.6	9.4	9.2	7.8	6.9	5.6
		063	25.3	20.0	19.5	18.8	18.3	17.9	17.3	16.5	15.1	11.8
		080	108	72.4	66.8	57.0	50.9	46.6	41.4	34.8	30.3	23.5
		110	225	178	174	159	142	129	115	96	82	61
	140	462	362	349	297	265	241	213	174	144	90	

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

偏平

ベアリック

トルク表

スタンダード

トルク表

施設式直進式

オフシヨ

ローラーギアカムユニット(標準型) **販売終了**

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (1停留)

カム曲線／MS

製品仕様		割出数	総割付角(deg)	サイズ	定格出力カトルク(N・m)	動定格出力カトルク(N・m)									
						入力軸回転速度(rpm)									
						30	60	90	120	150	200	300	400	600	
小形	スタンダード	180	180	1220	739	681	579	513	465	405	315	237			
			250	3910	1990	1830	1550	1370	1230	1050	760	480			
			300	4800	2860	2630	2220	1940	1730	1440	920				
		210	032	2.70	1.96	1.84	1.57	1.40	1.28	1.14	0.97	0.86			
			040	14.8	8.30	7.77	6.63	5.93	5.43	4.85	4.12	3.66	3.07		
			050	12.8	11.0	10.9	10.5	10.2	10.0	9.7	8.3	7.3	6.1		
			063	63.6	45.2	42.3	36.1	32.2	29.5	26.3	22.3	19.6	15.9		
			080	152	87.1	81.5	69.6	62.1	56.9	50.7	42.8	37.6	30.3		
			110	331	246	230	196	175	160	143	120	104	82		
			140	462	382	374	318	284	259	230	190	161	114		
			180	1490	987	923	786	699	637	561	455	373	223		
		240	250	4150	2540	2370	2020	1790	1620	1410	1100	830			
			300	6900	4230	3950	3350	2960	2670	2300	1710	1170			
広角度	テーパー	240	025	1.49	1.12	1.06	0.90	0.81	0.74	0.66	0.56	0.50			
			032	2.70	2.04	1.93	1.65	1.47	1.35	1.20	1.02	0.91			
			040	10.9	9.39	9.39	9.06	8.83	8.65	8.43	7.21	6.43	5.43		
		270	050	37.9	26.6	25.1	21.5	19.2	17.6	15.7	13.4	11.9	9.9		
			063	63.6	46.9	44.4	37.9	33.9	31.0	27.7	23.5	20.8	17.1		
			080	152	90.4	85.6	73.1	65.3	59.8	53.3	45.2	39.9	32.7		
			110	331	255	241	206	184	168	150	127	111	89		
			140	760	483	457	391	348	319	283	237	205	155		
			180	1490	1030	970	830	740	670	590	490	410	280		
		300	250	4150	2640	2490	2120	1890	1720	1500	1200	960			
			300	6900	4380	4140	3520	3120	2830	2460	1910	1430			
偏平	トルク表	270	025	1.49	1.15	1.09	0.94	0.84	0.77	0.69	0.59	0.52			
			032	3.66	2.84	2.69	2.32	2.08	1.90	1.70	1.45	1.29			
			040	10.9	9.65	9.65	9.41	9.17	8.99	8.75	7.50	6.69	5.67		
		300	050	37.9	27.3	25.8	22.3	19.9	18.3	16.3	13.9	12.4	10.4		
			063	63.6	48.2	45.6	39.4	35.2	32.2	28.8	24.4	21.7	18.0		
			080	152	92.9	88.0	76.0	67.9	62.2	55.5	47.1	41.7	34.5		
			110	359	319	315	272	243	223	199	168	149	122		
			140	760	497	471	406	362	332	295	248	216	169		
			180	1490	1050	1000	860	770	700	620	520	440	320		
		330	250	4150	2710	2560	2200	1960	1790	1580	1280	1050	640		
			300	6900	4490	4250	3660	3250	2950	2580	2050	1620			
スタンダード	トルク表	300	025	1.49	1.18	1.11	0.97	0.87	0.80	0.71	0.61	0.54			
			032	3.66	2.90	2.75	2.40	2.14	1.96	1.75	1.49	1.33			
			040	10.9	9.85	9.85	9.70	9.45	9.26	9.02	7.73	6.90	5.85		
		330	050	37.9	27.8	26.3	23.0	20.5	18.8	16.8	14.3	12.8	10.8		
			063	63.6	49.2	46.5	40.6	36.2	33.2	29.6	25.2	22.4	18.7		
			080	152	94.9	89.8	78.3	69.9	64.1	57.2	48.6	43.1	35.9		
			110	359	326	322	281	251	230	205	174	154	128		
			140	760	508	481	419	374	342	305	257	225	180		
			180	1490	1080	1020	890	790	720	640	540	460	350		
		360	250	4150	2760	2610	2270	2020	1850	1630	1340	1120	750		
			300	6900	4580	4330	3770	3350	3050	2680	2170	1760			
オフショーン	トルク表	360	025	1.49	1.20	1.13	1.00	0.89	0.82	0.73	0.62	0.55			
			032	3.66	2.95	2.79	2.46	2.20	2.01	1.80	1.53	1.37			
			040	10.9	10.0	10.0	9.9	9.7	9.5	9.2	7.9	7.1	6.0		
		390	050	37.9	28.3	26.7	23.5	21.0	19.3	17.2	14.7	13.1	11.1		
			063	63.6	49.9	47.3	41.6	37.1	34.0	30.4	25.9	23.0	19.3		
			080	152	96.4	91.2	80.2	71.7	65.7	58.6	49.9	44.3	37.1		
			110	359	331	327	287	257	235	210	179	158	132		
		420	025	1.49	1.20	1.13	1.00	0.89	0.82	0.73	0.62	0.55			
			032	3.66	2.95	2.79	2.46	2.20	2.01	1.80	1.53	1.37			
			040	10.9	10.0	10.0	9.9	9.7	9.5	9.2	7.9	7.1	6.0		

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸（1停留）

カム曲線／MS

割 出 数	総割 付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
5	330	140	760	516	488	429	383	351	313	264	233	188
		180	1490	1090	1040	910	810	740	660	550	480	370
		250	4150	2800	2650	2330	2080	1900	1680	1390	1180	840
		300	6900	4650	4400	3860	3430	3130	2760	2260	1870	1180
6	60	025	1.09	0.60	0.53	0.45	0.40	0.37	0.32	0.26	0.21	
		032	2.69	1.49	1.32	1.13	1.00	0.91	0.80	0.66		
	90	025	1.09	0.75	0.67	0.57	0.51	0.46	0.41	0.35	0.30	
		032	2.69	1.86	1.65	1.41	1.26	1.15	1.02	0.86	0.75	
		040	10.9	6.53	6.13	5.91	5.75	5.62	5.45	4.61	4.01	3.13
		050	19.9	12.1	11.4	10.9	10.6	10.4	10.0	9.4	8.4	6.1
		063	85.1	43.4	38.6	32.9	29.3	26.7	23.5	19.2	16.0	10.2
		080	164	98.7	92.6	84.6	75.4	68.8	60.8	50.0	41.9	28.0
		110	591	264	234	199	177	161	141	111	87	
		140	950	436	386	327	289	261	223	163	107	
		180	2860	1090	970	810	710	640	530	350		
		250	5840	2570	2270	1890	1630	1420	1100			
		300	12300	3610	3150	2590	2170	1810	1220			
	120	025	2.89	1.78	1.60	1.36	1.22	1.11	0.99	0.84	0.74	
		032	7.41	4.61	4.14	3.53	3.16	2.89	2.58	2.18	1.92	
		040	41.6	24.7	22.2	18.9	16.9	15.5	13.8	11.8	10.4	8.7
		050	67.0	41.1	36.9	31.5	28.1	25.8	23.0	19.4	17.1	13.9
		063	119	59.1	53.0	45.2	40.4	36.9	32.8	27.5	23.9	18.3
		080	262	188	176	150	134	123	109	92	80	63
		110	738	410	368	314	280	255	226	188	160	115
		140	1640	822	737	628	559	509	449	366	301	
		180	4270	2210	1980	1680	1500	1360	1190	930	730	
		250	10400	3580	3200	2700	2380	2130	1800	1240		
		300	16500	7020	6270	5290	4630	4120	3420			
	150	025	3.76	2.56	2.35	2.00	1.79	1.64	1.46	1.25	1.11	
		032	7.41	5.09	4.66	3.98	3.56	3.26	2.91	2.47	2.19	
		040	41.6	27.2	24.9	21.3	19.0	17.4	15.6	13.3	11.8	9.9
		050	67.0	45.2	41.4	35.3	31.5	28.9	25.8	21.9	19.4	16.1
		063	129	102	99	90	81	74	66	56	49	41
		080	262	207	198	169	151	138	123	104	92	75
		110	738	451	413	352	315	288	256	215	187	146
		140	1640	907	830	708	631	577	511	425	364	265
		180	4270	2440	2230	1900	1690	1540	1360	1110	920	
		250	10400	3930	3590	3050	2700	2450	2120	1620	1180	
		300	16500	7740	7070	5990	5300	4780	4100	3030		
	180	025	3.76	2.73	2.55	2.17	1.94	1.78	1.59	1.35	1.21	
		032	7.41	5.42	5.05	4.31	3.85	3.53	3.15	2.68	2.39	
		040	41.6	28.9	26.9	23.0	20.6	18.8	16.8	14.3	12.8	10.8
		050	67.0	47.9	44.6	38.1	34.0	31.2	27.9	23.7	21.1	17.7
		063	129	109	107	98	87	80	71	61	54	45
		080	431	268	249	213	190	174	155	132	117	97
		110	903	606	564	482	430	394	351	297	262	212
		140	2230	1190	1110	950	850	770	690	580	500	390
		180	4270	2590	2410	2060	1830	1680	1490	1230	1050	760
		250	10400	4180	3880	3300	2930	2670	2340	1870	1480	
		300	16500	8240	7660	6510	5770	5240	4570	3570	2730	
	210	025	3.76	2.86	2.70	2.30	2.06	1.88	1.68	1.44	1.28	
		032	7.41	5.66	5.34	4.56	4.08	3.74	3.34	2.84	2.53	
		040	41.6	30.1	28.5	24.3	21.7	19.9	17.8	15.2	13.5	11.5
		050	67.0	49.9	47.1	40.2	35.9	32.9	29.4	25.1	22.3	18.8
		063	129	113	113	103	92	84	75	64	57	48

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーブル

小形多分割

偏平

ベアシック

トルク表

スタンダード

トルク表

フレキシブルユニット

施設式直連式

オフショ

ローラーギアカムユニット (標準型) **販売終了**

出力トルク表

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (1停留)

カム曲線 / MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク (N・m)									
						入力軸回転速度 (rpm)									
						30	60	90	120	150	200	300	400	600	
小形	スタンダード	6	210	080	431	279	263	225	201	184	164	140	124	104	
				110	903	631	596	508	454	416	371	315	279	230	
				140	2230	1240	1170	1000	890	820	730	620	540	440	
				180	4270	2700	2550	2180	1940	1780	1580	1320	1150	880	
				250	10400	4340	4100	3490	3110	2830	2500	2040	1680		
				300	16500	8590	8100	6890	6130	5580	4900	3940	3180		
				025	3.76	2.94	2.79	2.40	2.15	1.97	1.76	1.50	1.34		
				032	7.41	5.83	5.52	4.75	4.25	3.89	3.48	2.97	2.64		
				040	41.6	31.0	29.4	25.3	22.6	20.7	18.5	15.8	14.1	12.0	
				050	67.0	51.3	48.5	41.8	37.4	34.3	30.6	26.1	23.3	19.7	
広角度	テーパー	6	240	063	129	116	116	107	96	88	79	67	60	50	
				080	431	287	271	234	209	192	171	146	130	109	
				110	903	649	614	529	473	433	387	329	292	243	
				140	2230	1280	1210	1040	930	850	760	650	570	470	
				180	4270	2780	2630	2270	2020	1850	1650	1390	1210	960	
				250	10400	4470	4230	3630	3240	2960	2620	2160	1830	1270	
				300	16500	8840	8360	7190	6400	5840	5150	4210	3510		
				025	3.76	3.01	2.85	2.48	2.22	2.03	1.82	1.55	1.38		
				032	7.41	5.95	5.64	4.91	4.39	4.02	3.59	3.06	2.73		
				040	41.6	31.7	30.0	26.1	23.3	21.4	19.1	16.3	14.6	12.4	
小形多分割	偏平	6	270	050	67.0	52.3	49.5	43.1	38.5	35.3	31.6	26.9	24.0	20.4	
				063	129	119	119	111	99	91	81	69	62	52	
				080	431	293	277	241	216	198	177	150	134	113	
				110	1270	825	781	680	608	557	497	423	376	316	
				140	2230	1310	1240	1080	960	880	790	670	590	490	
				180	4270	2840	2690	2340	2090	1910	1710	1440	1270	1020	
				250	10400	4560	4310	3750	3340	3060	2710	2260	1930	1420	
				300	16500	9030	8540	7420	6620	6040	5350	4420	3740	2620	
				025	3.76	3.06	2.90	2.55	2.28	2.09	1.86	1.59	1.42		
				032	7.41	6.05	5.73	5.04	4.50	4.12	3.69	3.14	2.81		
ベーシック	トルク表	6	300	040	41.6	32.1	30.4	26.8	23.9	21.9	19.6	16.7	14.9	12.7	
				050	67.0	53.1	50.2	44.2	39.5	36.2	32.3	27.6	24.6	20.9	
				063	129	120	120	113	101	93	83	71	63	54	
				080	431	297	281	247	221	203	181	154	138	116	
				110	1270	838	793	697	623	571	510	434	386	325	
				140	2230	1330	1260	1110	990	900	810	690	610	510	
				180	4270	2890	2730	2400	2140	1960	1750	1480	1310	1070	
				250	10400	4620	4380	3840	3430	3140	2790	2330	2020	1530	
				300	16500	9170	8670	7610	6790	6200	5500	4580	3930	2880	
				025	3.76	3.10	2.93	2.60	2.32	2.13	1.90	1.62	1.45		
スタンダード	トルク表	6	330	032	7.41	6.12	5.80	5.13	4.59	4.21	3.76	3.21	2.87		
				040	41.6	32.5	30.8	27.3	24.4	22.4	20.0	17.1	15.2	13.0	
				050	67.0	53.7	50.8	45.0	40.3	36.9	33.0	28.1	25.1	21.4	
				063	129	122	122	116	103	95	85	72	65	55	
				080	431	301	285	252	226	207	185	157	140	119	
				110	1270	847	802	710	636	583	520	443	395	333	
				140	2230	1340	1270	1130	1010	920	820	700	620	520	
				180	4270	2920	2760	2450	2190	2000	1790	1520	1340	1100	
				250	10400	4680	4420	3910	3500	3200	2850	2390	2080	1620	
				300	16500	9270	8770	7760	6940	6340	5630	4710	4070	3090	
オフショーン	プレイング	8	45	032	1.39	0.76	0.67	0.57	0.50	0.46	0.39	0.30			
				60	032	1.39	0.89	0.79	0.68	0.60	0.55	0.48	0.39	0.32	
			90	025	2.13	1.31	1.16	0.99	0.89	0.81	0.72	0.61	0.53		
				032	4.77	2.95	2.63	2.24	2.00	1.83	1.63	1.37	1.19		
				040	10.9	7.77	7.29	7.03	6.84	6.70	6.51	5.52	4.86	3.92	

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸（1停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
8	90	050	50.1	30.8	27.4	23.4	20.8	19.1	17.0	14.2	12.4	9.6
		063	85.1	51.6	45.9	39.1	34.9	31.8	28.2	23.4	20.0	14.4
		080	164	117	110	101	90	82	73	61	52	38
		110	359	257	239	203	181	165	145	117	96	57
		140	950	520	461	392	347	315	273	211	157	
		180	2100	1050	930	790	690	620	530	370	220	
		250	4150	2180	1930	1610	1400	1220	970	480		
		300	6900	3660	3210	2670	2280	1950	1450			
	120	025	2.13	1.49	1.35	1.16	1.03	0.95	0.84	0.71	0.63	
		032	4.77	3.35	3.05	2.60	2.33	2.13	1.90	1.61	1.42	
		040	30.6	20.0	18.2	15.5	13.9	12.7	11.3	9.6	8.6	7.2
		050	50.1	34.7	31.6	27.0	24.1	22.0	19.7	16.7	14.7	12.0
		063	85.1	58.3	53.0	45.2	40.4	37.0	32.9	27.7	24.2	19.2
		080	242	174	158	135	120	110	98	83	73	58
		110	591	354	322	274	245	224	198	165	142	105
		140	1160	745	677	577	514	469	414	340	285	189
		180	2100	1190	1080	920	820	740	650	510	390	
		250	4150	2470	2230	1890	1660	1490	1270	890	520	
	300	12300	4800	4340	3660	3210	2860	2370	1520			
	150	025	2.13	1.60	1.48	1.27	1.13	1.04	0.93	0.79	0.70	
		032	4.77	3.59	3.34	2.85	2.54	2.33	2.08	1.77	1.57	
		040	30.6	21.3	19.8	16.9	15.1	13.8	12.4	10.5	9.4	7.9
		050	50.1	37.1	34.4	29.4	26.2	24.0	21.4	18.2	16.2	13.5
		063	85.1	62.3	57.8	49.4	44.1	40.4	36.0	30.5	26.9	22.0
		080	242	186	172	147	131	120	107	91	80	66
		110	591	378	351	299	267	244	217	183	160	126
		140	1160	798	740	631	563	514	457	381	328	246
		180	2860	1580	1460	1250	1110	1010	890	730	610	390
		250	5840	3680	3410	2900	2570	2340	2040	1600	1240	
	300	12300	5110	4720	4000	3540	3190	2740	2010	1340		
	180	025	2.13	1.67	1.57	1.34	1.20	1.10	0.98	0.84	0.74	
		032	4.77	3.75	3.54	3.02	2.70	2.47	2.21	1.88	1.67	
		040	30.6	22.2	21.0	17.9	16.0	14.7	13.1	11.2	10.0	8.4
		050	50.1	38.5	36.4	31.0	27.7	25.4	22.7	19.3	17.2	14.4
		063	85.1	64.9	61.2	52.2	46.7	42.8	38.2	32.4	28.7	23.9
		080	242	194	183	156	139	128	114	97	86	71
		110	738	513	484	413	369	338	301	255	225	184
		140	1640	1040	980	830	740	680	610	510	450	350
		180	2860	1640	1550	1320	1180	1080	950	790	680	490
		250	5840	3830	3610	3070	2730	2490	2190	1780	1450	860
	300	12300	5300	4990	4240	3760	3410	2970	2310	1750		
	210	025	2.13	1.72	1.63	1.40	1.25	1.15	1.03	0.87	0.78	
		032	4.77	3.85	3.65	3.14	2.81	2.58	2.30	1.96	1.75	
		040	30.6	22.8	21.6	18.6	16.6	15.3	13.6	11.6	10.4	8.8
050		50.1	39.5	37.4	32.3	28.8	26.4	23.6	20.1	17.9	15.1	
063		85.1	66.6	63.0	54.4	48.6	44.5	39.7	33.8	30.0	25.1	
080		242	199	188	162	145	133	119	101	90	75	
110		738	527	498	430	384	352	314	266	236	196	
140		1640	1060	1010	870	780	710	630	540	470	380	
180		2860	1690	1600	1380	1230	1120	1000	840	730	560	
250		5840	3930	3720	3200	2850	2600	2300	1890	1590	1080	
300	12300	5430	5140	4410	3920	3570	3130	2510	2010			
240	025	2.13	1.75	1.66	1.45	1.29	1.18	1.06	0.90	0.80		
	032	4.77	3.92	3.71	3.24	2.90	2.66	2.37	2.02	1.80		
	040	30.6	23.2	22.0	19.2	17.2	15.7	14.0	12.0	10.7	9.1	

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーブル

小形多分割

偏平

ベアシック

トルク表

バラレルカムユニット

スタンダード

トルク表

フレキシブルユニット

施局式直連式

オフショ

ローラーギアカムユニット (標準型 (シングル))

販売終了

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (1停留)

カム曲線 / MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク (N・m)									
						入力軸回転速度 (rpm)									
						30	60	90	120	150	200	300	400	600	
小形	スタンダード	8	240	050	50.1	40.2	38.1	33.2	29.7	27.2	24.3	20.7	18.5	15.6	
				063	85.1	67.8	64.2	56.0	50.0	45.9	41.0	34.9	31.0	26.1	
				080	242	202	191	167	149	137	122	104	93	78	
				110	738	536	507	443	396	362	323	275	244	204	
				140	1640	1080	1030	900	800	730	650	550	490	400	
				180	2860	1720	1630	1420	1270	1160	1030	870	760	600	
				250	5840	4000	3780	3300	2940	2680	2380	1980	1690	1230	
				300	12300	5520	5220	4550	4050	3690	3250	2650	2190	1370	
				025	2.13	1.77	1.68	1.48	1.32	1.21	1.08	0.92	0.83		
				032	4.77	3.97	3.76	3.32	2.97	2.72	2.43	2.07	1.85		
広角度	テーパー	8	270	040	30.6	23.5	22.3	19.6	17.6	16.1	14.4	12.3	11.0	9.3	
				050	50.1	40.7	38.5	34.0	30.4	27.8	24.9	21.2	18.9	16.0	
				063	85.1	68.6	65.0	57.3	51.2	46.9	41.9	35.7	31.8	26.9	
				080	262	249	246	217	194	178	159	136	121	102	
				110	738	542	513	453	405	371	331	282	251	210	
				140	1640	1100	1040	920	820	750	670	570	500	420	
				180	2860	1740	1650	1450	1300	1190	1060	890	790	630	
				250	5840	4040	3830	3370	3010	2750	2440	2040	1770	1340	
				300	12300	5580	5280	4650	4140	3780	3350	2760	2320	1590	
				025	2.89	2.43	2.30	2.03	1.83	1.68	1.50	1.28	1.14		
小形多分割	偏平	8	300	032	4.77	4.01	3.80	3.36	3.02	2.77	2.48	2.11	1.89		
				040	30.6	23.7	22.5	19.9	17.9	16.4	14.6	12.5	11.2	9.5	
				050	50.1	41.1	38.9	34.4	30.9	28.4	25.3	21.6	19.3	16.4	
				063	85.1	69.2	65.5	58.0	52.2	47.8	42.7	36.4	32.5	27.5	
				080	262	252	249	220	198	181	162	138	123	105	
				110	738	547	518	459	412	378	337	287	256	215	
				140	1640	1110	1050	930	830	760	680	580	520	430	
				180	2860	1760	1660	1470	1320	1210	1080	910	810	660	
				250	5840	4080	3860	3420	3070	2810	2500	2100	1820	1420	
				300	12300	5630	5330	4710	4220	3860	3420	2840	2420	1750	
ベアシック	トルク表	8	330	025	2.89	2.44	2.31	2.05	1.86	1.70	1.52	1.30	1.16		
				032	4.77	4.04	3.83	3.39	3.07	2.82	2.52	2.15	1.92		
				040	30.6	23.9	22.6	20.0	18.2	16.6	14.9	12.7	11.3	9.7	
				050	50.1	41.3	39.1	34.6	31.4	28.8	25.7	21.9	19.6	16.7	
				063	85.1	69.7	66.0	58.4	53.0	48.6	43.4	37.0	33.0	28.0	
				080	262	253	250	222	201	184	165	140	125	106	
				110	738	551	522	462	419	384	343	292	260	220	
				140	1640	1120	1060	940	850	780	690	590	520	440	
				180	2860	1770	1680	1480	1340	1230	1100	930	820	680	
				250	5840	4110	3890	3440	3120	2850	2540	2140	1870	1480	
スタンダード	トルク表	9	90	032	2.70	1.78	1.58	1.35	1.20	1.10	0.98	0.82	0.70		
				040	10.9	8.23	7.74	7.46	7.26	7.11	6.91	5.87	5.18	4.21	
				050	37.9	23.3	20.8	17.7	15.8	14.5	12.9	10.8	9.4	7.3	
				063	63.6	41.1	36.6	31.2	27.8	25.4	22.5	18.6	15.8	11.1	
				080	152	79.2	70.5	60.0	53.5	48.8	43.2	35.5	29.8	20.1	
				110	331	224	199	169	151	137	121	97	79	46	
				140	760	422	375	319	282	256	222	170	125		
				180	1490	895	794	672	591	530	449	313	180		
				250	4150	2310	2040	1720	1490	1320	1070	600			
				300	6900	3860	3410	2840	2440	2110	1620	640			
旋回式直進式	オフショーン	9	120	025	1.49	1.08	0.99	0.85	0.75	0.69	0.62	0.52	0.46		
				032	2.70	1.98	1.81	1.54	1.38	1.26	1.12	0.95	0.83		
				040	10.9	9.12	8.81	8.49	8.27	8.10	7.88	6.73	5.98	4.99	
				050	37.9	25.8	23.6	20.1	18.0	16.5	14.7	12.4	11.0	8.9	

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸（1停留）

カム曲線／MS

割 出 数	総割 付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
9	120	063	63.6	45.5	41.6	35.5	31.7	29.0	25.8	21.7	18.9	14.8
		080	152	87.8	80.3	68.5	61.1	55.9	49.7	41.7	36.2	27.9
		110	359	302	288	246	219	200	178	149	128	96
		140	760	469	429	365	325	296	261	212	174	106
		180	2100	1240	1130	960	860	780	680	540	420	200
		250	4150	2560	2330	1980	1740	1570	1340	970	610	
		300	6900	4260	3880	3270	2870	2560	2140	1400	660	
	150	025	2.13	1.65	1.54	1.31	1.17	1.07	0.96	0.81	0.72	
		032	3.66	2.84	2.65	2.26	2.02	1.85	1.65	1.40	1.25	
		040	10.9	9.65	9.51	9.17	8.93	8.75	8.52	7.29	6.49	5.46
		050	37.9	27.3	25.4	21.7	19.4	17.8	15.9	13.5	12.0	9.9
		063	85.1	64.1	59.7	51.0	45.5	41.7	37.2	31.5	27.9	22.9
		080	164	146	144	131	117	108	96	81	72	59
		110	359	319	311	265	237	217	193	163	142	113
		140	950	649	605	516	460	420	373	311	268	199
		180	2100	1310	1220	1040	930	850	750	610	510	330
		250	5840	3780	3520	2990	2660	2420	2120	1680	1320	620
		300	12300	5240	4870	4130	3660	3300	2850	2140	1490	
	180	025	2.13	1.71	1.62	1.38	1.23	1.13	1.01	0.86	0.77	
		032	4.77	3.83	3.63	3.10	2.77	2.54	2.27	1.93	1.72	
		040	10.9	9.98	9.98	9.64	9.39	9.20	8.96	7.67	6.84	5.79
		050	51.5	39.3	37.2	31.8	28.4	26.1	23.3	19.8	17.6	14.9
		063	85.1	66.2	62.7	53.6	47.9	43.9	39.2	33.3	29.5	24.6
		080	164	151	151	138	124	113	101	86	76	64
		110	359	330	326	279	249	228	203	172	152	124
		140	950	671	635	543	485	443	395	332	289	226
		180	2860	1680	1590	1360	1210	1110	980	820	700	520
		250	5840	3910	3690	3150	2810	2560	2250	1840	1520	940
		300	12300	5400	5110	4350	3860	3500	3060	2410	1860	
	210	025	2.13	1.75	1.65	1.43	1.28	1.17	1.05	0.89	0.80	
		032	4.77	3.92	3.71	3.21	2.87	2.63	2.35	2.00	1.79	
		040	30.6	23.2	21.9	19.0	17.0	15.6	13.9	11.9	10.6	9.0
		050	51.5	40.1	38.0	32.9	29.4	27.0	24.1	20.5	18.3	15.5
		063	85.1	67.6	64.0	55.5	49.6	45.5	40.6	34.5	30.7	25.8
		080	164	154	154	143	128	117	105	89	79	67
		110	359	337	333	289	258	236	211	179	158	130
		140	1160	868	822	712	636	582	519	439	386	313
		180	2860	1720	1620	1410	1260	1150	1020	860	750	580
		250	5840	3990	3770	3270	2910	2660	2350	1940	1640	1140
		300	12300	5510	5210	4500	4010	3650	3210	2590	2100	
	240	025	2.13	1.77	1.68	1.47	1.32	1.21	1.08	0.92	0.82	
		032	4.77	3.97	3.76	3.30	2.95	2.70	2.42	2.06	1.84	
		040	30.6	23.5	22.3	19.5	17.5	16.0	14.3	12.2	10.9	9.3
		050	51.5	40.7	38.5	33.8	30.2	27.7	24.7	21.1	18.8	16.0
		063	85.1	68.6	65.0	57.0	50.9	46.7	41.7	35.5	31.6	26.6
		080	164	156	156	147	131	120	108	92	82	69
		110	359	341	338	296	265	242	216	184	163	136
		140	1160	881	834	731	653	598	534	453	400	329
		180	2860	1740	1650	1450	1290	1180	1050	890	780	620
		250	5840	4040	3830	3350	2990	2730	2430	2020	1740	1280
		300	12300	5580	5280	4620	4120	3760	3320	2720	2260	1470
	270	025	2.13	1.79	1.70	1.50	1.35	1.23	1.10	0.94	0.84	
		032	4.77	4.02	3.80	3.37	3.01	2.76	2.47	2.11	1.88	
		040	30.6	23.7	22.5	19.9	17.8	16.3	14.6	12.5	11.1	9.5
		050	51.5	41.1	38.9	34.4	30.8	28.3	25.3	21.5	19.2	16.3

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

偏平

ベアシック

トルク表

スタンダード

トルク表

フレキシブルユニット

オフショ

ローラーギアカムユニット (標準型) **販売終了**

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (1停留)

カム曲線 / MS

		製品仕様	割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格出カトルク (N・m)	動定格出力トルク (N・m)									
							入力軸回転速度 (rpm)									
							30	60	90	120	150	200	300	400	600	
小形	スタンダード	9	270	063	85.1	69.3	65.6	58.1	52.0	47.7	42.6	36.3	32.3	27.3		
				080	164	158	158	150	134	123	110	94	83	71		
				110	359	345	341	302	270	248	221	188	167	140		
				140	1160	890	843	746	667	611	546	463	411	341		
				180	2860	1760	1670	1470	1320	1210	1080	910	800	650		
				250	5840	4080	3860	3420	3060	2790	2480	2080	1800	1380		
	広角度	9	300	300	12300	5640	5330	4710	4210	3840	3400	2810	2380	1670		
				025	2.13	1.81	1.71	1.51	1.37	1.25	1.12	0.96	0.85			
				032	4.77	4.05	3.83	3.39	3.07	2.81	2.51	2.14	1.91			
				040	30.6	23.9	22.7	20.1	18.1	16.6	14.8	12.7	11.3	9.6		
				050	51.5	41.4	39.2	34.7	31.4	28.7	25.7	21.9	19.6	16.6		
				063	85.1	69.8	66.1	58.5	52.9	48.5	43.3	36.9	32.9	27.9		
	テーパー	9	300	080	164	159	159	151	136	125	112	95	85	72		
				110	591	423	400	354	320	293	262	223	199	167		
				140	1160	897	849	752	679	622	555	472	419	350		
				180	2860	1770	1680	1490	1340	1230	1100	930	820	670		
				250	5840	4110	3890	3440	3110	2840	2530	2130	1860	1460		
				300	12300	5670	5370	4750	4280	3910	3470	2890	2480	1820		
小形多分割	偏平	9	330	025	2.13	1.82	1.72	1.52	1.39	1.27	1.14	0.97	0.87			
				032	4.77	4.07	3.85	3.41	3.11	2.85	2.55	2.17	1.94			
				040	30.6	24.1	22.8	20.2	18.4	16.9	15.1	12.9	11.5	9.8		
				050	51.5	41.6	39.4	34.9	31.8	29.1	26.0	22.2	19.8	16.9		
				063	85.1	70.2	66.4	58.8	53.6	49.2	43.9	37.4	33.4	28.3		
				080	164	160	160	152	138	127	113	97	86	73		
	ベーシック	9	330	110	591	425	402	356	325	298	266	226	202	170		
				140	1160	902	854	756	689	631	564	479	426	357		
				180	2860	1780	1690	1490	1360	1250	1110	940	840	690		
				250	5840	4130	3910	3460	3150	2890	2570	2170	1900	1520		
				300	12300	5700	5400	4770	4340	3970	3530	2950	2550	1930		
				トルク表	9	90	032	2.70	1.86	1.66	1.42	1.26	1.16	1.03	0.86	0.75
	040	10.2	7.93				7.09	6.05	5.40	4.95	4.41	3.72	3.26	2.62		
	050	12.8	10.5				10.0	9.6	9.3	9.1	8.8	7.4	6.4	4.9		
	063	25.3	20.0				18.9	18.2	17.6	17.2	16.6	15.5	13.8	9.8		
	080	108	72.4				64.8	55.2	49.2	44.9	39.7	32.7	27.6	18.9		
	110	225	178				168	154	137	124	110	89	73	43		
	スタンダード	トルク表	10	120	140	462	362	338	287	254	230	200	155	115		
180					1220	739	658	556	489	438	369	253	138			
250					3910	1990	1770	1480	1290	1140	920	510				
300					4800	2860	2530	2100	1800	1550	1170					
025					1.49	1.12	1.03	0.88	0.78	0.72	0.64	0.54	0.48			
032					2.70	2.04	1.87	1.60	1.43	1.31	1.16	0.98	0.87			
旋回式		10	120	040	10.9	9.39	9.11	8.78	8.55	8.38	8.16	6.97	6.19	5.18		
				050	37.9	26.6	24.4	20.8	18.6	17.0	15.2	12.9	11.4	9.3		
				063	63.6	46.9	43.0	36.7	32.8	30.0	26.7	22.5	19.7	15.6		
				080	152	90.4	83.0	70.8	63.2	57.8	51.4	43.2	37.6	29.4		
				110	331	255	234	200	178	163	144	120	104	77		
				140	760	483	444	378	336	307	271	221	184	117		
オフショーン		10	120	180	1490	1020	940	800	710	640	560	440	350	150		
				250	4150	2630	2410	2040	1810	1630	1400	1030	690			
				300	6900	4380	4000	3380	2970	2660	2240	1520	810			
				025	1.49	1.18	1.10	0.94	0.84	0.77	0.69	0.58	0.52			
				032	2.70	2.14	2.01	1.71	1.53	1.40	1.25	1.06	0.94			
				040	10.9	9.85	9.75	9.40	9.16	8.97	8.74	7.48	6.66	5.62		
トルク表	10	150	050	37.9	27.8	26.1	22.3	19.9	18.2	16.3	13.8	12.3	10.2			
			063	63.6	49.1	46.1	39.3	35.1	32.1	28.7	24.3	21.4	17.5			
			025	1.49	1.18	1.10	0.94	0.84	0.77	0.69	0.58	0.52				
			032	2.70	2.14	2.01	1.71	1.53	1.40	1.25	1.06	0.94				
			040	10.9	9.85	9.75	9.40	9.16	8.97	8.74	7.48	6.66	5.62			
			050	37.9	27.8	26.1	22.3	19.9	18.2	16.3	13.8	12.3	10.2			

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸（1停留）

カム曲線／MS

割 出 数	総割 付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
10	150	080	152	94.8	88.9	75.8	67.7	62.0	55.3	46.7	41.2	33.4
		110	359	326	319	272	243	222	198	167	147	117
		140	760	508	476	405	362	330	293	244	209	153
		180	1490	1080	1010	860	760	700	610	500	410	260
		250	4150	2760	2580	2190	1950	1770	1540	1210	940	380
		300	6900	4580	4280	3630	3210	2900	2510	1890	1340	
	180	025	1.49	1.21	1.15	0.99	0.88	0.81	0.72	0.61	0.55	
		032	3.66	2.99	2.83	2.43	2.17	1.99	1.78	1.51	1.35	
		040	10.9	10.1	10.1	9.8	9.6	9.4	9.1	7.8	7.0	5.9
		050	37.9	28.6	27.1	23.3	20.8	19.0	17.0	14.5	12.9	10.8
		063	85.1	67.2	63.6	54.7	48.8	44.8	40.0	34.0	30.2	25.2
		080	152	97.6	92.3	79.3	70.9	64.9	57.9	49.1	43.5	35.9
		110	359	335	331	284	254	232	207	176	155	127
		140	950	682	645	554	495	453	403	339	296	234
		180	2100	1380	1310	1120	1000	910	810	670	580	430
		250	4150	2840	2680	2300	2040	1860	1640	1330	1080	630
		300	6900	4700	4440	3800	3370	3060	2680	2110	1640	710
	210	025	2.13	1.77	1.67	1.46	1.30	1.19	1.07	0.91	0.81	
		032	3.66	3.05	2.88	2.51	2.24	2.06	1.84	1.57	1.39	
		040	10.9	10.3	10.3	10.1	9.9	9.7	9.4	8.1	7.2	6.1
		050	37.9	29.1	27.5	24.0	21.4	19.6	17.5	15.0	13.3	11.2
		063	85.1	68.4	64.8	56.4	50.4	46.2	41.3	35.1	31.2	26.3
		080	164	156	156	146	130	119	106	91	81	68
		110	359	341	337	293	262	240	214	182	161	134
		140	950	694	657	572	511	468	417	353	310	251
		180	2100	1410	1330	1160	1030	950	840	700	610	470
		250	5840	4030	3820	3320	2960	2700	2390	1980	1690	1200
		300	6900	4780	4520	3920	3490	3180	2800	2260	1840	
	240	025	2.13	1.79	1.70	1.49	1.34	1.22	1.09	0.93	0.83	
		032	3.66	3.08	2.92	2.57	2.30	2.11	1.88	1.61	1.43	
		040	10.9	10.4	10.4	10.4	10.1	9.9	9.7	8.3	7.4	6.3
		050	37.9	29.4	27.9	24.6	21.9	20.1	18.0	15.3	13.7	11.6
		063	85.1	69.2	65.5	57.8	51.6	47.3	42.3	36.0	32.1	27.1
		080	164	158	158	149	133	122	109	93	83	70
		110	359	345	341	300	268	246	220	187	166	138
		140	950	703	665	586	524	480	428	363	320	263
		180	2100	1420	1350	1190	1060	970	860	730	640	500
		250	5840	4080	3860	3400	3030	2770	2460	2060	1770	1330
		300	12300	5630	5330	4690	4180	3810	3370	2770	2320	1550
	270	025	2.13	1.81	1.71	1.51	1.36	1.25	1.12	0.95	0.85	
		032	3.66	3.11	2.94	2.61	2.34	2.15	1.92	1.64	1.46	
		040	10.9	10.5	10.5	10.5	10.3	10.1	9.9	8.4	7.5	6.4
		050	37.9	29.7	28.1	24.9	22.4	20.5	18.3	15.6	13.9	11.8
		063	85.1	69.8	66.1	58.5	52.6	48.2	43.1	36.7	32.7	27.7
		080	164	159	159	151	136	124	111	95	85	72
		110	359	347	344	304	273	251	224	190	169	142
		140	950	709	671	594	534	489	437	371	328	272
		180	2100	1430	1360	1200	1080	990	880	740	650	530
		250	5840	4110	3890	3440	3090	2830	2520	2110	1830	1420
		300	12300	5670	5370	4750	4260	3890	3450	2860	2430	1740
	300	025	2.13	1.82	1.72	1.52	1.38	1.27	1.13	0.97	0.86	
		032	3.66	3.13	2.96	2.62	2.38	2.18	1.95	1.66	1.49	
		040	10.9	10.6	10.6	10.6	10.5	10.3	10.0	8.6	7.7	6.5
		050	37.9	29.8	28.2	25.0	22.7	20.8	18.6	15.9	14.2	12.0
		063	85.1	70.2	66.5	58.9	53.5	49.0	43.8	37.3	33.3	28.2

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーブル

小形多分割

偏平

ベアシック

トルク表

スタンダード

トルク表

バラレルカムユニット

フレキシブルユニット

施周式直進式

オフシヨ

ローラーギアカムユニット(標準型) **販売終了**

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (1停留)

カム曲線 / MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格出カトルク (N・m)	動定格出カトルク (N・m)									
						入力軸回転速度 (rpm)									
						30	60	90	120	150	200	300	400	600	
小形 スタンダード 広角度 テーパー 小形多分割 偏平 ベーシック トルク表 スタンダード トルク表 プレッシャー 直進式 オフシヨ	ローラーギアカムユニット	10	300	080	164	160	160	152	138	126	113	96	86	73	
				110	359	349	346	306	278	255	227	194	172	145	
				140	950	713	675	598	543	497	444	377	335	279	
				180	2100	1440	1370	1210	1100	1010	900	760	670	550	
				250	5840	4140	3920	3460	3140	2880	2560	2160	1880	1490	
				300	12300	5700	5400	4770	4330	3950	3510	2930	2520	1880	
			330	025	2.13	1.83	1.73	1.53	1.40	1.29	1.15	0.98	0.88		
				032	3.66	3.14	2.98	2.64	2.41	2.21	1.98	1.69	1.51		
				040	10.9	10.6	10.6	10.6	10.6	10.4	10.1	8.7	7.8	6.6	
				050	37.9	30.0	28.4	25.1	23.0	21.1	18.8	16.1	14.3	12.2	
				063	85.1	70.5	66.8	59.1	54.2	49.6	44.4	37.8	33.7	28.6	
				080	164	161	161	153	140	128	114	98	87	74	
			300	110	359	351	347	307	281	258	230	196	175	148	
				140	950	717	679	601	550	504	450	383	340	285	
				180	2100	1450	1370	1220	1110	1020	910	770	680	560	
				250	5840	4150	3930	3480	3180	2910	2600	2190	1920	1550	
				300	12300	5730	5420	4790	4380	4010	3560	2990	2590	1980	
		12	90	032	1.89	1.38	1.25	1.06	0.95	0.87	0.77	0.64	0.56		
				040	7.19	6.13	5.53	4.72	4.21	3.86	3.44	2.90	2.54	2.04	
				050	12.8	11.1	10.6	10.2	9.9	9.7	9.4	7.9	6.9	5.4	
				063	25.3	21.2	20.2	19.5	18.9	18.5	17.9	16.8	15.1	11.2	
				080	108	77.0	69.4	59.2	52.8	48.2	42.7	35.5	30.3	21.8	
				110	225	189	180	165	147	134	118	97	81	52	
			120	140	462	385	363	308	274	249	217	171	133	58	
				180	976	602	541	457	402	360	303	207			
				250	2870	1710	1530	1290	1120	990	800	460			
				300	4800	3020	2700	2260	1950	1700	1330	620			
			150	032	1.89	1.49	1.38	1.17	1.05	0.96	0.86	0.72	0.64		
				040	7.19	6.49	6.01	5.13	4.58	4.20	3.75	3.18	2.81	2.30	
				050	12.8	11.7	11.5	11.1	10.8	10.6	10.3	8.7	7.7	6.3	
				063	25.3	22.8	22.3	21.4	20.9	20.4	19.8	18.9	17.3	13.8	
				080	108	82.5	76.4	65.2	58.2	53.2	47.4	39.9	34.9	27.5	
				110	225	203	198	181	162	148	131	110	95	72	
		180	180	140	462	414	400	341	304	277	245	201	169	112	
				180	976	647	598	508	450	408	354	273	203		
				250	2870	1830	1690	1430	1260	1140	970	700	440		
				300	4800	3210	2960	2500	2200	1960	1650	1120	580		
			300	032	1.89	1.54	1.46	1.24	1.11	1.02	0.91	0.77	0.68		
				040	10.2	9.14	8.64	7.37	6.59	6.04	5.39	4.59	4.09	3.44	
				050	12.8	12.1	12.1	11.6	11.3	11.1	10.8	9.2	8.2	6.8	
				063	25.3	23.6	23.5	22.7	22.1	21.6	21.0	20.1	18.6	15.3	
				080	108	85.5	80.8	68.9	61.6	56.4	50.3	42.6	37.5	30.6	
				110	225	210	209	192	171	157	139	118	103	82	
		360	360	140	462	429	424	361	322	294	261	218	188	140	
				180	1220	876	827	704	627	571	504	411	340	213	
				250	3910	2340	2210	1880	1670	1510	1320	1040	810	350	
				300	4800	3310	3120	2650	2340	2120	1820	1370	960		
			720	032	1.89	1.58	1.49	1.29	1.15	1.06	0.94	0.80	0.71		
				040	10.2	9.30	8.81	7.63	6.82	6.25	5.58	4.76	4.24	3.58	
				050	12.8	12.3	12.3	12.0	11.7	11.5	11.2	9.6	8.5	7.1	
				063	25.3	24.1	24.1	23.5	22.9	22.4	21.8	21.0	19.5	16.2	
				080	108	87.3	82.6	71.5	63.9	58.6	52.3	44.4	39.3	32.5	
				110	331	280	265	230	205	188	168	142	125	103	
				140	760	534	505	437	390	357	318	268	234	184	
				180	1220	894	846	732	652	596	528	437	372	264	

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸（1停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
12	180	250	3910	2390	2260	1950	1740	1580	1390	1130	920	550
		300	4800	3370	3180	2750	2440	2210	1930	1520	1170	
	210	032	1.89	1.60	1.51	1.33	1.19	1.09	0.97	0.83	0.74	
		040	10.2	9.40	8.90	7.82	6.99	6.40	5.72	4.88	4.35	3.69
		050	12.8	12.4	12.4	12.3	12.0	11.8	11.4	9.8	8.7	7.4
		063	25.3	24.4	24.4	24.2	23.5	23.1	22.5	21.6	20.1	16.8
		080	108	88.4	83.7	73.5	65.7	60.2	53.7	45.7	40.6	33.9
		110	331	284	269	236	211	193	172	146	130	107
		140	760	541	512	449	401	367	327	277	243	196
		180	1220	906	857	752	671	613	545	455	393	296
		250	3910	2420	2290	2010	1790	1630	1440	1190	1000	680
		300	4800	3410	3220	2820	2510	2280	2010	1620	1310	730
	240	032	1.89	1.61	1.53	1.35	1.21	1.11	0.99	0.84	0.75	
		040	10.2	9.47	8.96	7.94	7.12	6.53	5.83	4.97	4.44	3.77
		050	12.8	12.5	12.5	12.5	12.2	12.0	11.7	10.0	8.9	7.5
		063	25.3	24.6	24.6	24.6	24.0	23.5	22.9	22.0	20.5	17.3
		080	108	89.2	84.4	74.7	67.0	61.4	54.9	46.7	41.5	34.9
		110	331	286	271	240	215	197	176	150	133	111
		140	760	545	516	457	410	375	335	284	250	205
		180	1220	914	865	765	686	627	558	469	408	318
		250	3910	2440	2310	2040	1830	1670	1480	1230	1050	760
		300	6900	4880	4620	4080	3650	3330	2950	2430	2050	1410
	270	032	1.89	1.62	1.53	1.36	1.23	1.13	1.01	0.86	0.77	
		040	10.9	10.6	10.6	10.6	10.5	10.3	10	8.6	7.6	6.5
		050	19.9	19.5	19.5	19.5	19.3	18.9	18.4	15.9	14.2	12.0
		063	25.3	24.7	24.7	24.7	24.4	23.9	23.3	22.4	20.9	17.7
		080	108	89.7	84.9	75.2	68.2	62.5	55.8	47.5	42.3	35.7
		110	331	288	273	241	219	201	179	152	136	114
		140	760	549	519	460	417	382	341	289	256	212
		180	1220	919	870	770	698	639	569	479	420	335
		250	3910	2450	2320	2050	1860	1700	1510	1260	1090	830
		300	6900	4910	4640	4110	3720	3390	3010	2500	2140	1560
	300	032	2.70	2.33	2.21	1.95	1.79	1.64	1.46	1.25	1.11	
		040	10.9	10.7	10.7	10.7	10.7	10.4	10.2	8.7	7.7	6.6
		050	19.9	19.6	19.6	19.6	19.5	19.1	18.7	16.1	14.4	12.2
		063	63.6	53.2	50.4	44.6	40.8	37.4	33.4	28.5	25.4	21.5
		080	152	103	97	86	79	72	65	55	49	41
		110	331	289	274	242	222	203	182	155	138	116
		140	760	551	522	462	423	387	346	294	261	217
		180	1490	1170	1110	980	900	820	730	620	550	450
		250	4150	2980	2820	2500	2280	2090	1860	1570	1370	1080
		300	6900	4930	4660	4120	3770	3450	3060	2560	2210	1670
	330	032	2.70	2.34	2.21	1.96	1.80	1.66	1.48	1.26	1.13	
		040	10.9	10.7	10.7	10.7	10.7	10.6	10.3	8.8	7.8	6.7
		050	19.9	19.6	19.6	19.6	19.6	19.4	18.9	16.3	14.6	12.4
		063	63.6	53.4	50.5	44.7	41.0	37.9	33.8	28.9	25.7	21.8
		080	152	103	98	86	79	73	65	56	50	42
		110	331	290	275	243	223	206	184	157	140	118
		140	760	553	524	463	425	392	350	298	264	221
		180	1490	1170	1110	980	900	830	740	630	560	460
		250	4150	2990	2830	2510	2300	2120	1880	1590	1390	1120
		300	6900	4940	4680	4140	3790	3490	3100	2600	2260	1750
15	90	080	31.8	28.4	27.3	26.2	25.5	24.9	24.0	22.5	20.0	14.1
		110	143	109	99	85	75	68	60	49	39	23
		140	285	254	244	222	198	179	157	123	96	41

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーブル

小形多分割

偏平

ベアシック

トルク表

スタンダード
バラレルカムユニット

トルク表

フレキシブル
カムユニット施周式
直進式

オフショ

ローラーギアカムユニット (標準型・レゾングレド) 販売終了

出力トルク表

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (1停留)

カム曲線 / MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)							
						入力軸回転速度(rpm)							
						30	60	90	120	150	200	300	400
ローラーギアカムユニット	小形	90	180	591	523	496	420	370	333	283	201	122	
			250	1630	1130	1020	860	750	660	530	280		
			300	3280	2100	1900	1580	1370	1190	920	400		
	スタンダード	120	080	80.0	63.7	59.6	50.8	45.4	41.5	37.0	31.1	27.2	21.4
			110	200	130	122	104	92	84	75	62	53	39
			140	285	266	263	240	214	195	172	141	118	78
			180	591	550	536	456	404	367	320	250	191	
			250	2020	1510	1410	1190	1050	950	810	590	390	
			300	3280	2190	2040	1720	1510	1350	1130	740		
	広角度	150	080	80.0	65.2	61.7	53.1	47.4	43.4	38.7	32.8	28.9	23.5
			110	200	133	126	108	96	88	78	66	57	45
			140	420	357	338	290	259	237	210	176	151	114
			180	976	688	650	558	497	453	400	326	269	168
			250	2020	1540	1460	1250	1110	1010	880	680	520	190
			300	4500	2780	2620	2240	1990	1800	1550	1180	840	
	テーパフル	180	080	80.0	66.1	62.5	54.7	48.9	44.8	39.9	33.9	30.0	24.8
			110	200	134	127	111	99	91	81	68	60	48
			140	420	362	342	299	267	245	218	183	160	125
			180	976	698	660	576	514	469	416	344	292	207
			250	2020	1560	1480	1290	1150	1040	920	740	600	330
			300	4500	2810	2650	2310	2050	1870	1630	1290	1010	450
	小形多分割	210	080	80.0	66.6	63.1	55.8	50.0	45.8	40.9	34.8	30.9	25.8
			110	200	135	128	113	101	193	83	70	62	51
			140	420	365	345	306	273	250	223	188	166	133
			180	976	704	666	589	526	481	427	357	308	231
			250	2870	1980	1880	1660	1480	1350	1200	990	830	570
			300	4500	2830	2670	2360	2100	1920	1690	1360	1110	650
	偏平	240	080	80.0	67.0	63.4	56.1	50.9	46.6	41.6	35.4	31.5	26.4
			110	200	136	129	114	103	95	84	72	63	52
			140	420	367	347	307	278	255	227	193	170	139
			180	976	708	670	592	536	491	436	366	319	248
			250	2870	1990	1890	1670	1510	1380	1220	1020	870	640
300			4500	2840	2690	2370	2140	1960	1730	1420	1180	780	
ベーシック	270	080	80.0	67.2	63.6	56.3	51.6	47.3	42.2	36.0	32.0	27.0	
		110	200	136	129	114	105	96	86	73	65	54	
		140	420	368	349	308	282	259	231	196	173	143	
		180	976	710	672	595	544	498	444	374	328	261	
		250	2870	2000	1890	1670	1530	1400	1240	1040	900	690	
		300	4500	2850	2700	2380	2180	1990	1760	1460	1240	870	
トルク表	300	080	80.0	67.4	63.8	56.5	51.8	47.9	42.8	36.4	32.5	27.4	
		110	200	137	129	115	105	97	87	74	66	55	
		140	420	369	349	309	284	262	234	199	176	146	
		180	976	712	674	597	547	505	450	380	334	270	
		250	2870	2010	1900	1680	1540	1420	1260	1060	920	720	
		300	4500	2860	2700	2390	2190	2020	1790	1490	1280	940	
オフショーン	330	080	80.0	67.5	63.9	56.6	51.9	48.4	43.2	36.8	32.8	27.8	
		110	200	137	130	115	105	98	88	75	66	56	
		140	420	370	350	310	284	265	236	201	179	149	
		180	976	714	676	598	548	511	455	385	340	278	
		250	2870	2010	1900	1680	1540	1440	1280	1080	940	750	
		300	4500	2860	2710	2390	2190	2040	1810	1520	1310	1000	
フレグメント 直進式	16	90	080	31.8	28.7	27.7	26.7	25.9	25.3	24.4	22.9	20.5	14.7
			110	143	110	101	86	76	70	61	50	41	24
			140	305	267	257	234	208	189	164	128	97.1	34.2
			180	591	530	504	427	377	339	290	209	132	

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸（1停留）

カム曲線／MS

割 出 数	総割 付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
16	90	250	1630	1140	1040	870	760	670	540	300		
		300	2310	1690	1530	1270	1090	940	720			
	120	080	31.8	30.0	29.7	28.6	27.8	27.2	26.4	25.1	22.9	18.0
		110	143	115	107	92	82	75	66	55	47	34
		140	285	268	266	243	216	197	174	143	120	81
		180	591	554	542	461	409	372	325	256	198	
		250	1630	1190	1110	940	830	750	640	450	280	
		300	3280	2200	2060	1740	1530	1360	1150	770	400	
	150	080	31.8	30.6	30.6	29.8	29.0	28.4	27.6	26.4	24.3	19.8
		110	143	117	110	95	85	78	69	58	51	39
		140	285	274	274	253	226	207	183	153	132	98
		180	591	567	560	482	429	391	345	280	231	142
		250	2020	1550	1470	1260	1120	1010	890	700	540	210
		300	3280	2240	2120	1820	1610	1450	1250	930	650	
	180	080	80.0	66.3	62.8	55.1	49.2	45.1	40.2	34.1	30.3	25.1
		110	143	118	112	98	87	80	71	60	53	42
		140	285	277	277	261	233	213	189	159	139	109
		180	591	574	567	497	443	404	358	296	251	176
		250	2020	1570	1480	1300	1150	1050	920	750	610	350
		300	3280	2270	2140	1870	1660	1510	1310	1030	790	
	210	080	80.0	66.8	63.2	56.0	50.3	46.0	41.1	35.0	31.1	26.0
		110	200	136	128	114	102	93	83	71	62	51
		140	285	279	279	265	238	218	194	164	144	116
		180	591	578	571	505	453	414	368	307	264	198
		250	2020	1580	1490	1320	1180	1080	950	780	660	440
		300	3280	2280	2150	1900	1700	1550	1360	1090	880	480
	240	080	80.0	67.1	63.5	56.2	51.1	46.8	41.8	35.6	31.7	26.6
		110	200	136	129	114	104	95	85	72	64	53
		140	285	281	281	266	242	222	198	167	148	121
		180	591	581	574	508	461	422	375	315	274	212
		250	2020	1590	1500	1330	1200	1100	970	810	690	490
		300	3280	2290	2160	1910	1730	1580	1390	1140	940	600
	270	080	80.0	67.3	63.7	56.4	51.7	47.5	42.4	36.1	32.2	27.1
		110	200	137	129	114	105	96	86	73	65	54
		140	285	282	282	267	245	225	201	170	151	124
		180	976	712	674	596	546	501	446	376	330	264
		250	2020	1590	1510	1330	1220	1120	990	830	710	530
		300	3280	2290	2170	1920	1750	1600	1420	1170	990	680
	300	080	80.0	67.5	63.9	56.6	51.9	48.1	42.9	36.6	32.6	27.6
		110	200	137	130	115	105	97	87	74	66	55
		140	285	282	282	268	246	228	203	173	153	127
		180	976	714	675	598	548	507	452	382	336	273
		250	2020	1600	1510	1340	1220	1130	1010	840	730	560
		300	3280	2300	2180	1920	1760	1630	1440	1200	1020	740
	330	080	80.0	67.6	64.0	56.7	52.0	48.6	43.4	37.0	33.0	27.9
		110	200	137	130	115	105	98	88	75	67	56
		140	285	283	283	268	246	230	205	175	155	129
		180	976	715	677	599	549	513	457	387	342	280
		250	2020	1600	1510	1340	1230	1140	1020	860	750	590
		300	3280	2300	2180	1930	1780	1640	1460	1220	1050	790

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーブル

小形多分割

偏平

ベアシック

トルク表

バラレルカムユニット

スタンダード

トルク表

フレックスクラムユニット

施周式

直連式

オフショ

ローラーギアカムユニット(標準型) **販売終了**

出力トルク表

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (2停留)

カム曲線／MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)							
						入力軸回転速度(rpm)							
						15	30	45	60	75	100	150	200
小形	スタンダード	120	025	1.49	1.04	0.98	0.83	0.74	0.68	0.61	0.52	0.46	0.38
			032	2.70	1.90	1.78	1.52	1.36	1.25	1.11	0.94	0.84	0.69
			040	16.1	13.0	12.9	12.4	12.1	11.9	11.6	10.0	8.8	7.5
			050	19.9	16.2	16.1	15.5	15.1	14.8	14.4	13.8	12.8	10.7
			063	63.6	43.9	41.1	35.1	31.4	28.7	25.6	21.7	19.1	15.6
			080	164	133	132	120	108	98.5	87.9	74.6	66.0	54.6
			110	359	291	285	243	217	199	177	149	131	105
			140	950	589	553	471	420	384	341	285	246	185
			180	2860	1480	1380	1180	1050	960	850	700	590	410
			250	5840	3450	3230	2750	2440	2220	1950	1560	1240	630
300	12300	4800	4490	3810	3380	3050	2640	2000	1430				
広角度	スタンダード	150	025	2.13	1.60	1.51	1.31	1.17	1.07	0.96	0.81	0.73	0.61
			032	4.77	3.59	3.40	2.94	2.63	2.41	2.15	1.83	1.63	1.38
			040	30.6	21.3	20.2	17.4	15.6	14.3	12.8	10.9	9.7	8.2
			050	50.1	37.1	35.1	30.3	27.1	24.8	22.2	18.9	16.8	14.2
			063	85.1	62.3	59.0	50.9	45.5	41.7	37.2	31.7	28.1	23.5
			080	164	142	142	131	117	108	96	82	73	61
			110	591	378	358	309	276	253	225	191	169	139
			140	1160	798	755	652	582	533	475	401	352	283
			180	2860	1580	1490	1290	1150	1050	930	780	680	510
			250	5840	3680	3480	3000	2670	2440	2160	1770	1490	990
300	12300	5110	4830	4160	3690	3360	2950	2350	1870				
テーパー	スタンダード	180	025	2.13	1.67	1.58	1.39	1.24	1.14	1.01	0.87	0.77	0.65
			032	4.77	3.75	3.55	3.11	2.78	2.55	2.28	1.94	1.73	1.47
			040	30.6	22.2	21.0	18.5	16.5	15.1	13.5	11.5	10.3	8.8
			050	50.1	38.5	36.5	32.0	28.6	26.2	23.4	20.0	17.8	15.1
			063	119	74.0	70.1	61.5	55.0	50.4	45.0	38.3	34.1	28.8
			080	242	194	183	161	144	132	118	100	89	75
			110	591	393	372	327	292	267	239	203	180	150
			140	1160	832	787	691	617	565	504	427	378	310
			180	2860	1640	1560	1370	1220	1120	990	840	730	580
			250	5840	3830	3620	3180	2830	2590	2300	1910	1640	1210
300	12300	5310	5020	4390	3910	3570	3150	2580	2140	1380			
小形多分割	スタンダード	210	025	2.89	2.33	2.20	1.95	1.75	1.60	1.43	1.22	1.09	0.93
			032	4.77	3.85	3.65	3.23	2.90	2.66	2.38	2.03	1.81	1.54
			040	30.6	22.8	21.6	19.1	17.2	15.7	14.1	12.0	10.7	9.1
			050	50.1	39.5	37.4	33.1	29.8	27.3	24.4	20.8	18.6	15.8
			063	119	76.0	71.9	63.7	57.2	52.4	46.8	39.9	35.6	30.1
			080	242	199	188	166	150	137	122	104	93	79
			110	591	403	382	338	304	278	249	212	188	158
			140	1640	1060	1010	890	800	730	650	560	490	410
			180	2860	1690	1600	1420	1270	1160	1040	880	770	630
			250	5840	3930	3720	3290	2950	2700	2400	2010	1750	1350
300	12300	5430	5140	4540	4070	3720	3290	2730	2320	1650			
バレルカムユニット	スタンダード	240	025	2.89	2.37	2.24	1.99	1.81	1.66	1.48	1.26	1.13	0.96
			032	4.77	3.92	3.71	3.29	2.99	2.74	2.45	2.09	1.87	1.59
			040	30.6	23.2	22.0	19.5	17.7	16.2	14.5	12.4	11.1	9.4
			050	50.1	40.2	38.1	33.7	30.6	28.1	25.1	21.4	19.1	16.3
			063	119	77.3	73.2	64.8	58.9	54.0	48.2	41.1	36.7	31.1
			080	242	202	191	169	154	141	126	108	96	81
			110	591	411	389	344	313	287	256	218	194	163
			140	1640	1080	1030	910	830	760	680	570	510	430
			180	2860	1720	1630	1440	1310	1200	1070	910	800	660
			250	5840	4000	3780	3350	3040	2780	2480	2090	1830	1450
300	12300	5520	5230	4620	4190	3830	3400	2840	2450	1840			
旋回式直進式	オフショーン	240	025	2.89	2.37	2.24	1.99	1.81	1.66	1.48	1.26	1.13	0.96
			032	4.77	3.92	3.71	3.29	2.99	2.74	2.45	2.09	1.87	1.59
			040	30.6	23.2	22.0	19.5	17.7	16.2	14.5	12.4	11.1	9.4
			050	50.1	40.2	38.1	33.7	30.6	28.1	25.1	21.4	19.1	16.3
			063	119	77.3	73.2	64.8	58.9	54.0	48.2	41.1	36.7	31.1
			080	242	202	191	169	154	141	126	108	96	81
			110	591	411	389	344	313	287	256	218	194	163
			140	1640	1080	1030	910	830	760	680	570	510	430
			180	2860	1720	1630	1440	1310	1200	1070	910	800	660
			250	5840	4000	3780	3350	3040	2780	2480	2090	1830	1450
300	12300	5520	5230	4620	4190	3830	3400	2840	2450	1840			

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (2停留)

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				15	30	45	60	75	100	150	200	300
16	270	025	2.89	2.40	2.27	2.01	1.85	1.70	1.52	1.29	1.16	0.98
		032	4.77	3.97	3.76	3.33	3.06	2.81	2.51	2.14	1.91	1.63
		040	30.6	23.5	22.3	19.7	18.1	16.6	14.8	12.7	11.3	9.6
		050	50.1	40.7	38.5	34.1	31.3	28.7	25.7	21.9	19.6	16.6
		063	119	78.3	74.1	65.6	60.2	55.3	49.4	42.1	37.6	31.9
		080	242	205	194	172	157	144	129	110	98	83
		110	591	416	394	348	320	293	262	223	199	168
		140	1640	1100	1040	920	840	770	690	590	520	440
		180	2860	1740	1650	1460	1340	1230	1100	930	830	690
		250	5840	4040	3830	3390	3110	2850	2540	2150	1890	1530
		300	12300	5590	5290	4680	4280	3920	3490	2930	2550	1980
	300	025	2.89	2.43	2.30	2.03	1.87	1.73	1.55	1.32	1.18	1.00
		032	4.77	4.01	3.80	3.36	3.09	2.86	2.56	2.18	1.95	1.66
		040	30.6	23.7	22.5	19.9	18.2	16.9	15.1	12.9	11.5	9.8
		050	50.1	41.1	38.9	34.4	31.6	29.3	26.2	22.3	19.9	17.0
		063	119	79.0	74.8	66.2	60.7	56.3	50.3	42.9	38.3	32.6
		080	262	252	249	220	202	187	167	143	127	108
		110	738	547	518	459	421	390	348	297	265	225
		140	1640	1110	1050	930	850	790	710	600	540	450
		180	2860	1760	1660	1470	1350	1250	1120	950	840	700
		250	5840	4080	3860	3420	3130	2900	2590	2190	1930	1580
		300	12300	5630	5330	4720	4320	4000	3560	3000	2620	2080
	330	025	2.89	2.44	2.31	2.05	1.88	1.76	1.57	1.34	1.20	1.02
		032	4.77	4.04	3.83	3.39	3.11	2.91	2.60	2.22	1.98	1.69
		040	30.6	23.9	22.6	20.0	18.4	17.2	15.4	13.1	11.7	10.0
		050	50.1	41.3	39.1	34.6	31.8	29.7	26.6	22.7	20.2	17.2
		063	119	79.5	75.3	66.7	61.1	57.2	51.1	43.6	38.9	33.1
		080	262	253	250	222	203	190	170	145	130	110
		110	738	551	522	462	424	396	354	302	269	229
		140	1640	1120	1060	940	860	800	720	610	540	460
		180	2860	1770	1680	1480	1360	1270	1140	970	860	720
		250	5840	4110	3890	3440	3160	2950	2630	2230	1970	1630
		300	12300	5670	5360	4750	4350	4060	3620	3060	2680	2160
18	120	025	1.49	1.08	1.02	0.87	0.78	0.71	0.64	0.54	0.48	0.40
		032	3.66	2.68	2.53	2.16	1.93	1.77	1.58	1.34	1.19	1.00
		040	10.9	9.12	9.09	8.76	8.54	8.36	8.15	6.97	6.21	5.24
		050	37.9	25.8	24.4	20.8	18.6	17.0	15.2	12.9	11.5	9.6
		063	85.1	60.6	57.1	48.8	43.6	39.9	35.6	30.2	26.8	22.2
		080	152	87.8	82.8	70.7	63.1	57.8	51.5	43.6	38.5	31.3
		110	359	302	297	254	226	207	185	156	137	111
		140	950	612	577	492	439	402	357	299	259	198
		180	2100	1240	1170	1000	890	810	720	590	500	340
		250	4150	2560	2410	2050	1820	1660	1450	1150	900	420
		300	6900	4270	4010	3410	3020	2730	2370	1810	1320	
	150	025	2.13	1.65	1.56	1.35	1.21	1.11	0.99	0.84	0.75	0.64
		032	3.66	2.84	2.69	2.33	2.09	1.91	1.71	1.45	1.30	1.09
		040	10.9	9.65	9.65	9.46	9.22	9.03	8.80	7.54	6.72	5.70
		050	37.9	27.3	25.8	22.4	20.0	18.4	16.4	14.0	12.4	10.5
		063	85.1	64.1	60.6	52.6	47.0	43.1	38.5	32.7	29.1	24.4
		080	164	146	146	136	121	111	99	84	75	63
		110	359	319	315	274	244	224	200	170	150	124
		140	950	649	614	533	476	435	388	327	287	231
		180	2100	1310	1240	1080	960	880	780	650	570	430
		250	5840	3780	3580	3100	2760	2520	2230	1840	1560	1070
		300	12300	5240	4960	4290	3810	3470	3050	2460	1990	

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーパー

小形多分割

偏平

ベシック

トルク表

スタンダード

トルク表

フレックシブル

施式直進式

オフショ

ローラーギアカムユニット(標準型) **販売終了**

出力トルク表

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (2停留)

カム曲線／MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)									
						入力軸回転速度(rpm)									
						15	30	45	60	75	100	150	200	300	
小形	スタンダード	180	025	2.13	1.71	1.62	1.43	1.27	1.17	1.04	0.89	0.79	0.67		
			032	4.77	3.83	3.63	3.20	2.86	2.62	2.34	2.00	1.78	1.51		
			040	30.6	22.7	21.5	18.9	16.9	15.5	13.9	11.8	10.6	9.0		
			050	51.5	39.3	37.2	32.8	29.3	26.9	24.0	20.5	18.3	15.5		
			063	85.1	66.2	62.7	55.3	49.4	45.3	40.5	34.5	30.7	25.9		
			080	164	151	151	143	127	117	104	89	79	67		
			110	359	330	326	288	257	235	210	179	159	133		
			140	1160	849	804	709	633	580	518	439	388	320		
			180	2860	1680	1590	1400	1250	1150	1020	860	760	600		
			250	5840	3910	3700	3260	2910	2660	2360	1970	1700	1270		
広角度	テーパー	210	300	12300	5410	5110	4500	4010	3660	3230	2660	2230	1490		
			025	2.13	1.75	1.65	1.46	1.32	1.21	1.08	0.92	0.82	0.70		
			032	4.77	3.92	3.71	3.28	2.96	2.72	2.43	2.07	1.85	1.57		
			040	30.6	23.2	21.9	19.4	17.5	16.1	14.4	12.3	11.0	9.3		
			050	51.5	40.1	38.0	33.6	30.4	27.8	24.9	21.2	18.9	16.1		
			063	85.1	67.6	64.0	56.7	51.2	46.9	41.9	35.7	31.9	27.0		
			080	164	154	154	146	132	121	108	92	82	70		
			110	591	410	388	343	310	284	254	216	192	162		
			140	1160	868	822	727	657	602	537	456	405	337		
			180	2860	1720	1620	1440	1300	1190	1060	900	790	650		
小形多分割	偏平	240	250	5840	3990	3770	3340	3010	2760	2450	2060	1800	1400		
			300	12300	5510	5220	4610	4150	3800	3370	2800	2390	1740		
			025	2.13	1.77	1.68	1.49	1.36	1.25	1.11	0.95	0.85	0.72		
			032	4.77	3.97	3.76	3.33	3.05	2.79	2.49	2.13	1.90	1.62		
			040	30.6	23.5	22.3	19.7	18.0	16.5	14.8	12.6	11.3	9.6		
			050	51.5	40.7	38.5	34.1	31.2	28.6	25.5	21.8	19.5	16.6		
			063	85.1	68.6	65.0	57.5	52.6	48.2	43.0	36.7	32.7	27.8		
			080	164	156	156	148	136	124	111	95	85	72		
			110	591	416	393	348	318	292	261	222	198	167		
			140	1160	881	834	738	675	618	552	470	417	350		
ベーシック	トルク表	270	180	2860	1740	1650	1460	1330	1220	1090	920	820	680		
			250	5840	4040	3830	3390	3090	2830	2520	2130	1870	1490		
			300	12300	5590	5290	4670	4270	3900	3470	2900	2510	1910		
			025	2.13	1.79	1.70	1.50	1.38	1.27	1.14	0.97	0.87	0.74		
			032	4.77	4.02	3.80	3.37	3.09	2.85	2.55	2.17	1.94	1.65		
			040	30.6	23.7	22.5	19.9	18.3	16.9	15.1	12.9	11.5	9.8		
			050	51.5	41.1	38.9	34.4	31.6	29.2	26.1	22.2	19.9	16.9		
			063	85.1	69.3	65.6	58.1	53.3	49.2	43.9	37.5	33.5	28.4		
			080	164	158	158	150	137	127	113	97	86	73		
			110	591	420	397	352	323	298	266	227	202	171		
スタンダード	トルク表	300	140	1160	890	843	746	684	631	564	480	427	360		
			180	2860	1760	1670	1470	1350	1250	1110	950	840	700		
			250	5840	4080	3870	3420	3140	2890	2580	2180	1920	1560		
			300	12300	5640	5330	4720	4320	3980	3540	2980	2600	2040		
			025	2.13	1.81	1.71	1.51	1.39	1.29	1.16	0.99	0.88	0.75		
			032	4.77	4.05	3.83	3.39	3.11	2.90	2.59	2.21	1.98	1.68		
			040	30.6	23.9	22.7	20.1	18.4	17.1	15.3	13.1	11.7	10.0		
			050	51.5	41.4	39.2	34.7	31.8	29.7	26.5	22.6	20.2	17.2		
			063	85.1	69.8	66.1	58.5	53.7	50.0	44.7	38.1	34.0	29.0		
			080	164	159	159	151	139	129	115	98	88	75		
施設式直連式	オフショーン	300	110	591	423	400	354	325	303	271	231	206	175		
			140	1160	897	849	752	689	642	574	489	435	368		
			180	2860	1770	1680	1490	1360	1270	1130	960	860	720		
			250	5840	4110	3890	3450	3160	2940	2620	2220	1970	1610		
			300	12300	5670	5370	4750	4350	4050	3610	3040	2670	2130		

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (2停留)

カム曲線／MS

割 出 数	総割 付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)									
				入力軸回転速度(rpm)									
				15	30	45	60	75	100	150	200	300	
18	330	025	2.13	1.82	1.72	1.52	1.40	1.31	1.17	1.00	0.90	0.76	
		032	4.77	4.07	3.85	3.41	3.13	2.93	2.63	2.24	2.01	1.71	
		040	30.6	24.1	22.8	20.2	18.5	17.3	15.5	13.3	11.9	10.1	
		050	51.5	41.6	39.4	34.9	32.0	29.9	26.9	22.9	20.5	17.5	
		063	85.1	70.2	66.5	58.8	54.0	50.5	45.3	38.7	34.5	29.4	
		080	164	160	160	152	139	130	117	100	89	76	
		110	591	425	402	356	327	306	274	234	209	177	
		140	1160	902	854	756	693	648	582	496	442	374	
		180	2860	1780	1690	1490	1370	1280	1150	980	870	730	
		250	5840	4140	3910	3460	3180	2970	2660	2260	2000	1660	
		300	12300	5700	5400	4780	4380	4090	3660	3100	2720	2200	
20	90	040	10.2	7.93	7.32	6.25	5.58	5.11	4.56	3.87	3.43	2.85	
		050	19.9	15.8	15.5	14.9	14.5	14.2	13.8	11.9	10.5	8.6	
		063	25.3	20.0	19.5	18.8	18.3	17.9	17.3	16.5	15.1	11.8	
		080	108	72.4	66.8	57.0	50.9	46.6	41.4	34.8	30.3	23.5	
		110	225	178	174	159	142	129	115	96	82	61	
		140	462	362	349	297	265	241	213	174	144	90	
		180	1220	739	681	579	513	465	405	315	237		
		250	3910	1990	1830	1550	1370	1230	1050	760	480		
		300	4800	2860	2630	2220	1940	1730	1440	920			
		120	025	1.49	1.12	1.06	0.90	0.81	0.74	0.66	0.56	0.50	0.42
			032	2.70	2.04	1.93	1.65	1.47	1.35	1.20	1.02	0.91	0.76
040	10.9		9.39	9.39	9.06	8.83	8.65	8.43	7.21	6.43	5.43		
050	37.9		26.6	25.1	21.5	19.2	17.6	15.7	13.4	11.9	9.9		
063	63.6		46.9	44.4	37.9	33.9	31.0	27.7	23.5	20.8	17.1		
080	152		90.4	85.6	73.1	65.3	59.8	53.3	45.2	39.9	32.7		
110	331		255	241	206	184	168	150	127	111	89		
140	760		483	457	391	348	319	283	237	205	155		
180	1490		1030	970	830	740	670	590	490	410	280		
250	4150		2640	2490	2120	1890	1720	1500	1200	960	490		
300	6900		4380	4140	3520	3120	2830	2460	1910	1430			
150	150	025	1.49	1.18	1.11	0.97	0.87	0.80	0.71	0.61	0.54	0.46	
		032	3.66	2.90	2.75	2.40	2.14	1.96	1.75	1.49	1.33	1.12	
		040	10.9	9.85	9.85	9.70	9.45	9.26	9.02	7.73	6.90	5.85	
		050	37.9	27.8	26.3	23.0	20.5	18.8	16.8	14.3	12.8	10.8	
		063	63.6	49.2	46.5	40.6	36.2	33.2	29.6	25.2	22.4	18.7	
		080	152	94.9	89.8	78.3	69.9	64.1	57.2	48.6	43.1	35.9	
		110	359	326	322	281	251	230	205	174	154	128	
		140	760	508	481	419	374	342	305	257	225	180	
		180	2100	1340	1270	1110	990	900	800	670	580	450	
		250	4150	2760	2610	2270	2020	1850	1630	1340	1120	750	
		300	6900	4580	4330	3770	3350	3050	2680	2170	1760	1000	
180	180	025	1.49	1.21	1.15	1.02	0.91	0.83	0.74	0.63	0.57	0.48	
		032	3.66	2.99	2.83	2.51	2.24	2.05	1.84	1.57	1.40	1.18	
		040	10.9	10.1	10.1	10.1	9.9	9.7	9.4	8.1	7.2	6.1	
		050	37.9	28.6	27.1	24.0	21.4	19.7	17.6	15.0	13.4	11.3	
		063	63.6	50.5	47.8	42.4	37.9	34.7	31.0	26.4	23.5	19.8	
		080	152	97.6	92.4	81.8	73.1	67.0	59.9	50.9	45.3	38.1	
		110	359	335	331	293	262	240	214	182	162	136	
		140	950	682	646	571	511	468	417	354	313	258	
		180	2100	1380	1310	1160	1030	950	840	710	620	500	
		250	4150	2840	2680	2370	2120	1940	1720	1430	1230	900	
		300	6900	4700	4450	3930	3500	3200	2830	2330	1960	1330	
210		025	2.13	1.77	1.67	1.48	1.34	1.23	1.10	0.94	0.84	0.71	
		032	3.66	3.05	2.88	2.55	2.32	2.12	1.90	1.62	1.44	1.23	

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

偏平

ベアリング

トルク表

スタンダード

トルク表

フラット

オフショ

ローラーギアカムユニット (標準型・ロング)

販売終了

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (2停留)

カム曲線 / MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク (N・m)									
						入力軸回転速度 (rpm)									
						15	30	45	60	75	100	150	200	300	
小形	スタンダード	20	210	040	10.9	10.3	10.3	10.3	10.2	10.0	9.7	8.4	7.5	6.3	
				050	37.9	29.1	27.5	24.4	22.1	20.3	18.1	15.5	13.8	11.7	
				063	63.6	51.4	48.7	43.1	39.1	35.8	32.0	27.3	24.3	20.6	
				080	164	156	156	148	134	123	110	94	84	71	
				110	359	341	337	298	270	248	221	188	168	141	
				140	950	695	657	582	528	484	432	367	325	271	
				180	2100	1410	1330	1180	1070	980	870	740	650	530	
				250	4150	2890	2730	2420	2190	2000	1780	1490	1300	1000	
				300	6900	4780	4520	4000	3620	3310	2930	2440	2090	1530	
				025	2.13	1.79	1.70	1.50	1.38	1.26	1.13	0.96	0.86	0.73	
広角度	テーパー	20	240	032	3.66	3.08	2.92	2.58	2.37	2.18	1.94	1.66	1.48	1.26	
				040	10.9	10.4	10.4	10.4	10.4	10.2	10.0	8.6	7.6	6.5	
				050	37.9	29.4	27.9	24.7	22.6	20.8	18.5	15.8	14.1	12.0	
				063	63.6	52.0	49.3	43.6	40.0	36.7	32.8	28.0	24.9	21.1	
				080	164	158	158	150	137	126	113	96	86	73	
				110	359	345	341	302	277	254	227	193	172	145	
				140	950	703	666	589	540	496	443	376	335	280	
				180	2100	1420	1350	1190	1090	1000	890	760	670	550	
				250	5840	4080	3860	3420	3130	2870	2560	2160	1900	1530	
				300	12300	5630	5330	4710	4320	3950	3510	2950	2560	1970	
小形多分割	偏平	20	270	025	2.13	1.81	1.71	1.51	1.39	1.29	1.15	0.98	0.88	0.75	
				032	3.66	3.11	2.94	2.61	2.39	2.22	1.98	1.69	1.51	1.29	
				040	10.9	10.5	10.5	10.5	10.5	10.4	10.2	8.7	7.8	6.6	
				050	37.9	29.7	28.1	24.9	22.8	21.1	18.9	16.1	14.4	12.3	
				063	63.6	52.5	49.7	44.0	40.3	37.4	33.4	28.5	25.4	21.6	
				080	164	159	159	151	139	128	115	98	87	74	
				110	359	347	344	304	279	259	231	197	176	149	
				140	950	709	671	594	545	505	451	384	342	288	
				180	2100	1430	1360	1200	1100	1020	910	770	690	570	
				250	5840	4110	3890	3450	3160	2930	2610	2210	1950	1590	
ベーシック	トルク表	20	300	025	2.13	1.82	1.72	1.52	1.40	1.31	1.17	1.00	0.89	0.76	
				032	3.66	3.13	2.96	2.62	2.41	2.25	2.01	1.72	1.53	1.31	
				040	10.9	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	10.3	8.9	7.9	6.7	
				050	37.9	29.8	28.2	25.0	22.9	21.5	19.2	16.4	14.6	12.5	
				063	85.1	70.2	66.5	58.9	54.0	50.5	45.2	38.5	34.4	29.3	
				080	164	160	160	152	139	130	117	99	89	76	
				110	359	349	346	306	281	262	235	200	179	151	
				140	950	713	675	598	548	513	459	391	348	294	
				180	2100	1440	1370	1210	1110	1040	930	790	700	590	
				250	5840	4140	3920	3470	3180	2970	2650	2250	1990	1640	
スタンダード	トルク表	20	330	025	2.13	1.83	1.73	1.53	1.41	1.31	1.19	1.01	0.90	0.77	
				032	3.66	3.14	2.98	2.64	2.42	2.26	2.04	1.74	1.56	1.33	
				040	10.9	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	10.5	9.0	8.0	6.8	
				050	37.9	30.0	28.4	25.1	23.0	21.5	19.4	16.6	14.8	12.6	
				063	85.1	70.5	66.8	59.1	54.2	50.7	45.8	39.1	34.9	29.7	
				080	164	161	161	153	140	131	118	101	90	77	
				110	359	351	347	307	282	264	238	203	181	154	
				140	950	717	679	601	551	515	465	396	353	299	
				180	2100	1450	1370	1220	1110	1040	940	800	710	600	
				250	5840	4160	3930	3480	3190	2980	2690	2280	2020	1680	
旋回式直連式	オフショーン	20	300	025	2.13	1.83	1.73	1.53	1.41	1.31	1.19	1.01	0.90	0.77	
				032	3.66	3.14	2.98	2.64	2.42	2.26	2.04	1.74	1.56	1.33	
				040	10.9	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	10.5	9.0	8.0	6.8	
				050	37.9	30.0	28.4	25.1	23.0	21.5	19.4	16.6	14.8	12.6	
				063	85.1	70.5	66.8	59.1	54.2	50.7	45.8	39.1	34.9	29.7	
				080	164	161	161	153	140	131	118	101	90	77	
				110	359	351	347	307	282	264	238	203	181	154	
				140	950	717	679	601	551	515	465	396	353	299	
				180	2100	1450	1370	1220	1110	1040	940	800	710	600	
				250	5840	4160	3930	3480	3190	2980	2690	2280	2020	1680	
旋回式直連式	オフショーン	20	300	025	2.13	1.83	1.73	1.53	1.41	1.31	1.19	1.01	0.90	0.77	
				032	3.66	3.14	2.98	2.64	2.42	2.26	2.04	1.74	1.56	1.33	
				040	10.9	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	10.5	9.0	8.0	6.8	
				050	37.9	30.0	28.4	25.1	23.0	21.5	19.4	16.6	14.8	12.6	
				063	85.1	70.5	66.8	59.1	54.2	50.7	45.8	39.1	34.9	29.7	
				080	164	161	161	153	140	131	118	101	90	77	
				110	359	351	347	307	282	264	238	203	181	154	
				140	950	717	679	601	551	515	465	396	353	299	
				180	2100	1450	1370	1220	1110	1040	940	800	710	600	
				250	5840	4160	3930	3480	3190	2980	2690	2280	2020	1680	

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (2停留)

カム曲線/MS

割 出 数	総割 付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				15	30	45	60	75	100	150	200	300
24	90	032	1.89	1.38	1.29	1.10	0.98	0.90	0.80	0.68	0.60	0.48
		040	7.19	6.13	5.71	4.87	4.35	3.99	3.56	3.02	2.68	2.22
		050	12.8	11.1	10.9	10.5	10.2	10.0	9.7	8.3	7.3	6.0
		063	25.3	21.3	20.9	20.1	19.6	19.2	18.6	17.7	16.3	13.0
		080	80.0	57.6	53.6	45.7	40.8	37.3	33.2	27.9	24.2	18.8
		110	200	119	110	94	84	77	68	56	48	34
		140	462	386	375	319	284	260	230	189	159	108
		180	976	603	560	476	422	382	333	258	194	
		250	2870	1710	1590	1350	1190	1070	920	670	440	
	300	4800	3020	2800	2370	2080	1870	1580	1080	600		
	120	032	1.89	1.49	1.41	1.21	1.08	0.99	0.88	0.75	0.66	0.60
		040	7.19	6.49	6.15	5.30	4.73	4.34	3.87	3.30	2.93	2.50
		050	12.8	11.8	11.7	11.4	11.1	10.9	10.6	9.1	8.1	6.7
		063	25.3	22.8	22.8	22.1	21.6	21.1	20.5	19.7	18.2	15.1
		080	108	82.5	78.1	67.3	60.1	55.0	49.1	41.6	36.8	30.3
		110	225	203	203	187	167	153	136	115	101	82
		140	462	414	409	352	314	287	256	214	186	143
		180	1220	844	799	687	612	559	494	407	342	232
		250	3910	2260	2140	1840	1630	1490	1310	1050	840	450
	300	4800	3210	3030	2600	2310	2090	1820	1400	1040		
	150	032	2.70	2.21	2.09	1.84	1.64	1.50	1.34	1.14	1.02	0.86
		040	10.2	9.14	8.66	7.61	6.80	6.23	5.57	4.75	4.23	3.59
		050	12.8	12.1	12.1	12.0	11.7	11.5	11.2	9.5	8.5	7.2
		063	63.6	50.5	47.8	42.1	37.6	34.4	30.8	26.2	23.3	19.5
		080	108	85.5	81.0	71.2	63.6	58.2	52.0	44.2	39.3	32.8
		110	225	210	210	198	177	162	144	123	108	90
		140	462	429	424	373	333	305	272	229	201	162
		180	1220	876	829	728	649	594	527	440	380	286
		250	3910	2340	2220	1940	1730	1580	1400	1150	970	650
	300	4800	3310	3130	2750	2440	2220	1950	1570	1270	710	
	180	032	2.70	2.25	2.13	1.89	1.70	1.56	1.40	1.19	1.06	0.90
		040	10.2	9.30	8.81	7.80	7.03	6.45	5.76	4.91	4.39	3.73
		050	12.8	12.3	12.3	12.3	12.1	11.8	11.5	9.9	8.8	7.5
		063	63.6	51.6	48.8	43.2	39.0	35.7	31.9	27.2	24.2	20.4
		080	108	87.3	82.6	73.2	66.0	60.5	54.0	46.0	40.9	34.4
		110	225	214	214	203	183	168	150	128	113	95
		140	462	438	434	384	346	317	283	240	212	174
		180	1490	1130	1070	950	850	780	700	590	510	410
		250	3910	2390	2260	2000	1800	1650	1460	1220	1050	770
	300	4800	3370	3190	2820	2530	2310	2040	1680	1410	940	
	210	032	2.70	2.28	2.16	1.91	1.75	1.61	1.43	1.22	1.09	0.93
		040	10.2	9.40	8.90	7.88	7.21	6.61	5.90	5.04	4.50	3.83
		050	12.8	12.4	12.4	12.4	12.4	12.1	11.8	10.1	9.0	7.7
		063	63.6	52.2	49.5	43.8	40.0	36.7	32.8	28.0	24.9	21.1
		080	152	101	95	85	77	71	63	54	48	41
		110	225	217	217	206	188	173	154	131	117	98
		140	760	541	512	453	414	380	339	288	255	212
		180	1490	1150	1080	960	880	800	720	610	530	440
		250	4150	2930	2770	2450	2240	2050	1820	1530	1340	1050
	300	4800	3410	3220	2850	2600	2380	2110	1750	1500	1090	
	240	032	2.70	2.30	2.18	1.93	1.77	1.64	1.47	1.25	1.12	0.95
		040	10.2	9.47	8.96	7.94	7.28	6.73	6.02	5.14	4.59	3.91
		050	12.8	12.5	12.5	12.5	12.5	12.4	12.0	10.3	9.2	7.8
		063	63.6	52.7	49.9	44.2	40.5	37.5	33.5	28.5	25.5	21.6
		080	152	102	96	85	78	72	65	55	49	42

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーパー

小形多分割

偏平

ベシック

トルク表

スタンダード

トルク表

施周式

直進式

オフシ

ン

販売終了
(廃刊・引継ぎ)

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸（2停留）

力ム曲線／MS

		製品仕様	割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク (N・m)									
							入力軸回転速度 (rpm)									
							15	30	45	60	75	100	150	200	300	
小形	スタンダード	広角度	ローリーギアカムユニット	24	240	110	225	219	219	208	190	176	157	134	119	101
						140	760	545	516	457	419	388	346	294	262	219
テーパーフル	小形多分割	偏平	ベアシック	トルク表	270	180	1490	1160	1090	970	890	820	730	620	550	450
						250	4150	2950	2800	2470	2270	2090	1870	1580	1380	1110
スタンダード	トルク表	旋回式直進式	オフシヨン	30	300	300	6900	4880	4620	4090	3740	3460	3080	2580	2250	1750
						032	2.70	2.32	2.20	1.94	1.78	1.67	1.49	1.27	1.14	0.97
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	90	040	10.2	9.51	9.01	7.97	7.31	6.84	6.11	5.22	4.66	3.9	
					050	37.9	29.9	28.3	25.1	23.0	21.5	19.2	16.4	14.7	12.5	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	120	063	63.6	53.0	50.2	44.4	40.7	38.1	34.0	29.0	25.9	22.0	
					080	152	102	97	86	79	74	66	56	50	42	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	150	110	225	220	220	209	192	179	160	136	122	103	
					140	760	549	520	460	422	394	352	300	267	224	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	180 <td>180</td> <td>1490</td> <td>1160</td> <td>1100</td> <td>970</td> <td>890</td> <td>840</td> <td>750</td> <td>630</td> <td>560</td> <td>470</td>	180	1490	1160	1100	970	890	840	750	630	560	470	
					250	4150	2970	2810	2490	2280	2130	1900	1610	1420	1150	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	210 <td>300</td> <td>6900</td> <td>4910</td> <td>4650</td> <td>4110</td> <td>3770</td> <td>3520</td> <td>3130</td> <td>2640</td> <td>2310</td> <td>1840</td>	300	6900	4910	4650	4110	3770	3520	3130	2640	2310	1840	
					032	2.70	2.33	2.21	1.95	1.79	1.68	1.51	1.29	1.15	0.98	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	240	040	10.2	9.55	9.04	8.00	7.34	6.86	6.19	5.29	4.72	4.02	
					050	37.9	30.1	28.5	25.2	23.1	21.6	19.5	16.6	14.9	12.7	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	270	063	63.6	53.2	50.4	44.6	40.9	38.3	34.5	29.4	26.3	22.4	
					080	152	103	97	86	79	74	67	57	51	43	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	300	110	331	289	274	242	222	208	188	160	143	121	
					140	760	551	522	462	424	396	357	304	271	229	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	330	180	1490	1170	1110	980	900	840	760	640	570	480	
					250	4150	2980	2820	2500	2290	2140	1930	1630	1440	1190	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	360	300	6900	4930	4660	4130	3780	3530	3180	2690	2360	1910	
					032	2.70	2.34	2.21	1.96	1.80	1.68	1.53	1.31	1.17	0.99	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	390	040	10.2	9.57	9.06	8.02	7.36	6.88	6.26	5.35	4.78	4.07	
					050	37.9	30.2	28.5	25.3	23.2	21.7	19.7	16.8	15.0	12.8	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	420	063	63.6	53.4	50.5	44.7	41.0	38.4	34.9	29.8	26.6	22.6	
					080	152	103	98	86	79	74	67	58	51	44	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	450	110	331	290	275	243	223	209	190	162	144	123	
					140	760	553	524	464	425	398	362	308	275	232	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	480	180	1490	1170	1110	980	900	840	770	650	580	490	
					250	4150	2990	2830	2510	2300	2150	1950	1660	1470	1220	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	510	300	6900	4940	4680	4140	3800	3550	3220	2730	2400	1960	
					032	2.70	2.35	2.22	1.97	1.81	1.69	1.54	1.32	1.18	1.00	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	540	040	10.2	9.59	9.08	8.04	7.38	6.90	6.28	5.37	4.80	4.09	
					050	37.9	30.3	28.6	25.4	23.3	21.8	19.7	16.8	15.1	12.9	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	570	063	63.6	53.6	50.6	44.8	41.1	38.5	35.0	29.9	26.7	22.8	
					080	152	104	99	87	80	75	68	60	53	45	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	600	110	331	291	276	244	224	210	191	163	145	124	
					140	760	555	526	466	427	399	364	310	276	234	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	630	180	1490	1170	1110	980	900	840	770	650	580	490	
					250	4150	3000	2840	2520	2310	2160	1960	1670	1480	1230	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	660	300	6900	4950	4690	4150	3810	3560	3230	2740	2410	1970	
					032	2.70	2.36	2.23	1.98	1.82	1.70	1.55	1.33	1.19	1.01	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	690	040	10.2	9.61	9.10	8.06	7.40	6.92	6.30	5.39	4.82	4.11	
					050	37.9	30.4	28.7	25.5	23.4	21.9	19.8	16.9	15.2	13.0	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	720	063	63.6	53.8	50.8	45.0	41.3	38.7	35.2	30.1	26.9	23.0	
					080	152	105	100	88	81	76	69	61	54	46	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	750	110	331	292	277	245	225	211	192	164	146	125	
					140	760	557	528	468	429	401	366	312	278	236	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	780	180	1490	1170	1110	980	900	840	770	650	580	490	
					250	4150	3010	2850	2530	2320	2170	1970	1680	1490	1240	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	810	300	6900	4960	4700	4160	3820	3570	3240	2750	2420	1980	
					032	2.70	2.37	2.24	1.99	1.83	1.71	1.56	1.34	1.20	1.02	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	840	040	10.2	9.63	9.12	8.08	7.42	6.94	6.32	5.41	4.84	4.13	
					050	37.9	30.5	28.8	25.6	23.5	22.0	19.9	17.0	15.3	13.1	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	870	063	63.6	54.0	51.0	45.2	41.5	38.9	35.4	30.3	27.1	23.2	
					080	152	106	101	89	82	77	70	62	55	47	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	900	110	331	293	278	246	226	212	193	165	147	126	
					140	760	559	530	470	431	403	368	314	280	238	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	930	180	1490	1170	1110	980	900	840	770	650	580	490	
					250	4150	3020	2860	2540	2330	2180	1980	1690	1500	1250	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	960	300	6900	4970	4710	4170	3830	3580	3250	2760	2430	1990	
					032	2.70	2.38	2.25	2.00	1.84	1.72	1.57	1.35	1.21	1.03	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	990	040	10.2	9.65	9.14	8.10	7.44	6.96	6.34	5.43	4.86	4.15	
					050	37.9	30.6	28.9	25.7	23.6	22.1	20.0	17.1	15.4	13.2	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	1020	063	63.6	54.2	51.2	45.4	41.7	39.1	35.6	30.5	27.3	23.4	
					080	152	107	102	90	83	78	71	63	56	48	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	1050	110	331	294	279	247	227	213	194	166	148	127	
					140	760	561	532	472	433	405	370	316	282	240	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	1080	180	1490	1170	1110	980	900	840	770	650	580	490	
					250	4150	3030	2870	2550	2340	2190	1990	1700	1510	1260	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	1110	300	6900	4980	4720	4180	3840	3590	3260	2770	2440	2000	
					032	2.70	2.39	2.26	2.01	1.85	1.73	1.58	1.36	1.22	1.04	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	1140	040	10.2	9.67	9.16	8.12	7.46	6.98	6.36	5.45	4.88	4.17	
					050	37.9	30.7	29.0	25.8	23.7	22.2	20.1	17.2	15.5	13.3	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	1170	063	63.6	54.4	51.4	45.6	41.9	39.3	35.8	30.7	27.5	23.6	
					080	152	108	103	91	84	79	72	64	57	49	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	1200	110	331	295	280	248	228	214	195	167	149	128	
					140	760	563	534	474	435	407	372	318	284	242	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	1230	180	1490	1170	1110	980	900	840	770	650	580	490	
					250	4150	3040	2880	2560	2350	2200	2000	1710	1520	1270	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	1260	300	6900	4990	4730	4190	3850	3600	3270	2780	2450	2010	
					032	2.70	2.40	2.27	2.02	1.86	1.74	1.59	1.37	1.23	1.05	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	1290	040	10.2	9.69	9.18	8.14	7.48	7.00	6.38	5.47	4.90	4.19	
					050	37.9	30.8	29.1	25.9	23.8	22.3	20.2	17.3	15.6	13.4	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	1320	063	63.6	54.6	51.6	45.8	42.1	39.5	36.0	30.9	27.7	23.8	
					080	152	109	104	92	85	80	73	65	58	50	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	1350	110	331	296	281	249	229	215	196	168	150	129	
					140	760	565	536	476	437	409	374	320	286	244	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	1380	180	1490	1170	1110	980	900	840	770	650	580	490	
					250	4150	3050	2890	2570	2360	2210	2010	1720	1530	1280	
旋回式直進式	オフシヨン	30	330	1410	300	6900	5000	4740	4200	3860	3610	3280	2790	2460	2020	
					032	2.70	2.41	2.28	2.03	1.87	1.75	1.60	1.38	1.24	1.06	
旋回式直進式</																

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (2停留)

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				15	30	45	60	75	100	150	200	300
30	180	140	420	362	343	303	276	253	226	191	169	139
		180	976	698	660	584	532	486	433	364	318	250
		250	2020	1560	1480	1310	1190	1090	960	800	680	490
		300	4500	2810	2660	2350	2130	1950	1720	1420	1200	810
	210	080	80.0	66.6	63.1	55.8	51.2	47.3	42.2	36.0	32.1	27.1
		110	200	135	128	113	104	96	86	73	65	54
		140	420	365	345	306	280	259	231	196	174	144
		180	976	704	666	589	540	498	444	375	330	266
		250	2870	1980	1880	1660	1520	1400	1250	1050	910	710
		300	4500	2830	2680	2370	2170	1990	1770	1470	1260	930
	240	080	80.0	67.0	63.4	56.1	51.5	48.1	43.0	36.6	32.7	27.7
		110	200	136	129	114	104	98	87	74	66	56
		140	420	367	347	307	282	263	235	200	178	149
		180	976	708	670	593	543	507	452	383	338	277
		250	2870	1990	1890	1670	1530	1430	1270	1070	940	750
		300	4500	2840	2690	2380	2180	2030	1800	1510	1310	1000
	270	080	80.0	67.2	63.6	56.3	51.7	48.3	43.6	37.2	33.2	28.1
		110	200	136	129	114	105	98	88	75	67	57
		140	420	368	349	309	283	265	239	203	181	152
		180	976	710	673	595	546	510	460	390	345	285
		250	2870	2000	1890	1680	1540	1440	1290	1090	960	780
		300	4500	2850	2700	2390	2190	2040	1830	1540	1350	1060
	300	080	80.0	67.4	63.8	56.5	51.8	48.5	44.1	37.6	33.6	28.5
		110	200	137	129	115	105	98	89	76	68	58
		140	420	369	350	309	284	265	242	206	183	154
		180	976	712	674	597	547	512	466	396	351	292
		250	2870	2010	1900	1680	1540	1440	1310	1110	980	800
		300	4500	2860	2700	2390	2190	2050	1860	1570	1380	1100
	330	080	80.0	67.5	63.9	56.6	51.9	48.5	44.5	38.1	34.0	28.9
		110	200	137	130	115	105	98	90	77	69	58
		140	420	370	350	310	284	266	244	208	185	157
		180	976	714	676	598	549	513	470	400	356	297
		250	2870	2010	1900	1680	1540	1440	1320	1120	990	820
		300	4500	2860	2710	2400	2200	2050	1880	1590	1400	1130
32	90	080	31.8	28.7	28.6	27.6	26.8	26.2	25.4	24.2	22.2	17.5
		110	143	110	104	89	79	72	64	53	46	34
		140	285	257	256	234	209	190	168	139	117	81
		180	591	531	522	444	394	358	313	248	195	90
		250	1630	1150	1080	910	810	730	620	450	290	
	120	300	2310	1690	1590	1340	1180	1050	880	570		
		080	31.8	30.0	30.0	29.5	28.7	28.1	27.4	26.2	24.2	19.9
		110	143	115	108	95	84	77	69	58	51	40
		140	285	269	268	251	224	205	182	153	133	102
		180	591	555	548	477	425	388	343	282	237	159
	150	250	2020	1520	1440	1250	1110	1010	890	710	570	290
		300	3280	2200	2080	1810	1600	1450	1260	970	720	
		080	31.8	30.6	30.6	30.6	30.0	29.3	28.6	27.4	25.5	21.2
		110	143	117	110	98	88	80	72	61	54	44
		140	285	274	274	260	234	214	190	161	141	114
	180	180	591	567	560	495	445	406	361	301	259	194
		250	2020	1550	1470	1300	1160	1060	940	770	640	430
		300	3280	2240	2120	1870	1680	1520	1340	1080	870	480
		080	80.0	66.3	62.8	55.6	50.8	46.5	41.6	35.4	31.5	26.5
		110	143	118	112	99	90	83	74	63	56	46
	140	285	277	277	263	240	220	196	166	147	121	

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーブル

小形多分割

偏平

ベアリング

トルク表

スタンダード

バラレルカムユニット

トルク表

フラットカムユニット

施式直連式

オフショ

ローラーギアカムユニット(標準型) **販売終了**

出力トルク表

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (2停留)

カム曲線/MS

製品仕様		割出数	総割付角(deg)	サイズ	静定格出力トルク(N・m)	動定格出力トルク(N・m)									
						入力軸回転速度(rpm)									
						15	30	45	60	75	100	150	200	300	
ローラーギアカムユニット	小形	スタンダード	広角度	テーパー	小形多分割	偏平	ベーシック	トルク表	スタンダード	トルク表	施錠式	直進式	オフショ	バック	直進式
		32	180	080	591	574	567	502	458	419	373	314	273	214	
				110	200	136	128	114	104	96	86	73	65	55	
				140	285	279	279	265	243	225	201	171	151	125	
		210	180	080	591	574	567	502	458	419	373	314	273	214	
				110	200	136	128	114	104	96	86	73	65	55	
				140	285	279	279	265	243	225	201	171	151	125	
		240	180	080	591	574	567	502	458	419	373	314	273	214	
				110	200	136	128	114	104	96	86	73	65	55	
				140	285	279	279	265	243	225	201	171	151	125	
		270	180	080	591	574	567	502	458	419	373	314	273	214	
				110	200	136	128	114	104	96	86	73	65	55	
				140	285	279	279	265	243	225	201	171	151	125	
	大形	スタンダード	広角度	テーパー	小形多分割	偏平	ベーシック	トルク表	スタンダード	トルク表	施錠式	直進式	オフショ	バック	直進式
		32	180	080	591	574	567	502	458	419	373	314	273	214	
				110	200	136	128	114	104	96	86	73	65	55	
				140	285	279	279	265	243	225	201	171	151	125	
		210	180	080	591	574	567	502	458	419	373	314	273	214	
				110	200	136	128	114	104	96	86	73	65	55	
				140	285	279	279	265	243	225	201	171	151	125	
		240	180	080	591	574	567	502	458	419	373	314	273	214	
				110	200	136	128	114	104	96	86	73	65	55	
				140	285	279	279	265	243	225	201	171	151	125	
		270	180	080	591	574	567	502	458	419	373	314	273	214	
				110	200	136	128	114	104	96	86	73	65	55	
				140	285	279	279	265	243	225	201	171	151	125	
	大形	スタンダード	広角度	テーパー	小形多分割	偏平	ベーシック	トルク表	スタンダード	トルク表	施錠式	直進式	オフショ	バック	直進式
		32	180	080	591	574	567	502	458	419	373	314	273	214	
				110	200	136	128	114	104	96	86	73	65	55	
				140	285	279	279	265	243	225	201	171	151	125	
		210	180	080	591	574	567	502	458	419	373	314	273	214	
				110	200	136	128	114	104	96	86	73	65	55	
				140	285	279	279	265	243	225	201	171	151	125	
		240	180	080	591	574	567	502	458	419	373	314	273	214	
				110	200	136	128	114	104	96	86	73	65	55	
				140	285	279	279	265	243	225	201	171	151	125	
		270	180	080	591	574	567	502	458	419	373	314	273	214	
				110	200	136	128	114	104	96	86	73	65	55	
				140	285	279	279	265	243	225	201	171	151	125	

製品仕様

ローラーギアカムユニット	小形
	スタンダード
	広角度
	テープリ
	小形多分割
	偏平
	ベーシック
	トルク表
	スタンダード
	トルク表
ブラケットユニット	施錠式
	直進式
オプション	

ローラーギアカムユニット(標準型) **販売終了**

出力トルク表

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (3停留)

カム曲線／MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク (N・m)									
						入力軸回転速度 (rpm)									
						10	20	30	40	50	70	100	140	200	
小形	スタンダード	150	025	1.49	1.12	1.06	0.93	0.83	0.76	0.67	0.58	0.51	0.44		
			032	2.70	2.04	1.93	1.70	1.52	1.39	1.22	1.06	0.92	0.79		
			040	10.9	9.39	9.39	9.32	9.08	8.90	8.55	7.43	6.51	5.64		
			050	19.9	17.3	17.3	17.2	16.7	16.4	15.9	15.4	14.1	12.1		
			063	85.1	62.3	59.0	51.9	46.4	42.5	37.2	32.3	28.2	24.2		
			080	164	142	142	134	120	110	96	83	73	63		
			110	591	378	358	314	281	257	225	195	170	145		
			140	1160	798	755	664	593	543	475	411	355	298		
			180	2860	1580	1490	1310	1170	1070	940	800	690	560		
			250	5840	3680	3490	3060	2730	2490	2170	1840	1540	1170		
広角度	テーパー	180	300	12300	5110	4830	4240	3780	3440	2970	2490	1990	1340		
			025	2.89	2.26	2.14	1.90	1.71	1.57	1.37	1.20	1.05	0.91		
			032	4.77	3.75	3.55	3.14	2.83	2.60	2.28	1.98	1.73	1.50		
			040	30.6	22.2	21.0	18.6	16.8	15.4	13.5	11.8	10.3	8.9		
			050	50.1	38.5	36.5	32.3	29.1	26.7	23.4	20.4	17.8	15.4		
			063	85.1	64.9	61.4	54.4	49.1	45.0	39.4	34.2	29.9	25.8		
			080	242	194	183	162	146	134	118	102	89	77		
			110	591	393	372	330	297	272	239	207	181	155		
			140	1160	832	787	697	628	576	504	437	380	323		
			180	2860	1650	1560	1380	1240	1140	990	860	740	620		
小形多分割	偏平	210	250	5840	3830	3630	3210	2890	2640	2300	1980	1680	1340		
			300	12300	5310	5020	4440	3990	3650	3170	2690	2230	1660		
			025	2.89	2.33	2.20	1.95	1.78	1.63	1.43	1.25	1.09	0.95		
			032	4.77	3.85	3.65	3.23	2.95	2.71	2.37	2.06	1.81	1.57		
			040	30.6	22.8	21.6	19.1	17.5	16.0	14.1	12.2	10.7	9.3		
			050	50.1	39.5	37.4	33.1	30.3	27.8	24.4	21.2	18.6	16.1		
			063	85.1	66.6	63.0	55.8	51.1	46.8	41.0	35.7	31.2	27.0		
			080	242	199	188	166	152	140	122	106	93	81		
			110	738	527	499	441	404	370	324	282	246	212		
			140	1640	1060	1010	890	820	750	650	570	500	430		
ベーシック	トルク表	240	180	2860	1690	1600	1420	1290	1190	1040	900	780	660		
			250	5840	3930	3720	3290	3010	2750	2400	2070	1770	1460		
			300	12300	5430	5140	4550	4150	3800	3310	2830	2380	1870		
			025	2.89	2.37	2.24	1.99	1.82	1.69	1.48	1.29	1.13	0.98		
			032	4.77	3.92	3.71	3.29	3.02	2.79	2.45	2.13	1.87	1.62		
			040	30.6	23.2	22.0	19.5	17.9	16.5	14.5	12.6	11.0	9.6		
			050	50.1	40.2	38.1	33.7	30.9	28.6	25.1	21.8	19.1	16.6		
			063	85.1	67.8	64.2	56.8	52.1	48.2	42.3	36.7	32.2	27.9		
			080	262	246	243	216	198	183	160	139	122	106		
			110	738	536	507	449	412	381	334	290	254	220		
スタンダード	トルク表	270	140	1640	1080	1030	910	830	770	680	590	510	440		
			180	2860	1720	1630	1440	1320	1220	1070	930	810	690		
			250	5840	4000	3780	3350	3070	2840	2480	2140	1850	1540		
			300	12300	5520	5230	4620	4240	3910	3410	2930	2500	2020		
			025	2.89	2.40	2.27	2.01	1.85	1.73	1.51	1.32	1.16	1.00		
			032	4.77	3.97	3.76	3.33	3.06	2.86	2.51	2.18	1.91	1.66		
			040	30.6	23.5	22.3	19.7	18.1	16.9	14.8	12.9	11.3	9.8		
			050	50.1	40.7	38.5	34.1	31.3	29.3	25.7	22.3	19.6	17.0		
			063	85.1	68.6	65.0	57.5	52.8	49.3	43.2	37.6	32.9	28.6		
			080	262	249	246	218	200	187	164	143	125	109		
施設式直連式	オフショーン	270	110	738	542	514	455	417	390	342	297	260	225		
			140	1640	1100	1040	920	840	790	690	600	530	450		
			180	2860	1740	1650	1460	1340	1250	1100	950	830	710		
			250	5840	4040	3830	3390	3110	2900	2540	2200	1900	1600		
			300	12300	5590	5290	4680	4290	4000	3500	3010	2580	2130		

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸（3停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				10	20	30	40	50	70	100	140	200
24	300	025	2.89	2.43	2.30	2.03	1.87	1.75	1.54	1.34	1.18	1.02
		032	4.77	4.01	3.80	3.36	3.09	2.89	2.55	2.22	1.95	1.69
		040	30.6	23.7	22.5	19.9	18.2	17.1	15.1	13.1	11.5	10.0
		050	50.1	41.1	38.9	34.4	31.6	29.5	26.1	22.7	19.9	17.3
		063	85.1	69.2	65.5	58.0	53.2	49.8	44.1	38.3	33.6	29.1
		080	262	252	249	220	202	189	167	145	127	111
		110	738	547	518	459	421	394	348	303	265	230
		140	1640	1110	1050	930	850	800	700	610	540	460
		180	2860	1760	1660	1470	1350	1260	1120	970	850	730
		250	5840	4080	3860	3420	3140	2930	2590	2240	1950	1650
		300	12300	5630	5330	4720	4320	4040	3560	3080	2650	2210
	330	025	2.89	2.44	2.31	2.05	1.88	1.76	1.57	1.37	1.20	1.04
		032	4.77	4.04	3.83	3.39	3.11	2.91	2.60	2.26	1.98	1.72
		040	30.6	23.9	22.6	20.0	18.4	17.2	15.3	13.3	11.7	10.2
		050	50.1	41.3	39.1	34.6	31.8	29.7	26.5	23.1	20.2	17.6
		063	85.1	69.7	66.0	58.4	53.6	50.1	44.7	38.9	34.1	29.6
		080	262	253	250	222	203	190	170	148	129	112
		110	738	551	522	462	424	396	354	308	269	234
		140	1640	1120	1060	940	860	800	720	620	540	470
		180	2860	1770	1680	1480	1360	1270	1140	990	860	740
		250	5840	4110	3890	3440	3160	2950	2630	2280	1980	1690
		300	12300	5670	5360	4750	4350	4070	3620	3130	2710	2270
30	120	040	10.9	9.39	9.39	9.23	8.99	8.81	8.46	7.35	6.43	5.60
		050	22.8	19.7	19.7	19.4	18.8	17.9	15.7	13.6	11.9	10.2
		063	63.6	46.9	44.4	38.6	34.5	31.6	27.7	24.0	20.9	17.8
		080	152	90.4	85.6	74.5	66.5	61.0	53.4	46.2	40.1	34.1
		110	359	311	307	267	239	219	191	165	143	121
		140	760	483	458	398	355	325	284	244	208	169
		180	1490	1030	970	840	750	690	600	510	430	320
		250	4150	2640	2490	2160	1930	1760	1520	1270	1020	690
		300	6900	4380	4140	3590	3200	2910	2490	2050	1570	890
	150	025	1.49	1.18	1.11	0.99	0.88	0.81	0.71	0.62	0.54	0.47
		032	3.66	2.90	2.75	2.43	2.18	2.00	1.75	1.52	1.33	1.15
		040	10.9	9.85	9.85	9.85	9.63	9.43	9.06	7.88	6.90	5.98
		050	37.9	27.8	26.3	23.3	20.9	19.2	16.8	14.6	12.8	11.0
		063	85.1	65.4	61.9	54.8	49.1	45.0	39.4	34.3	29.9	25.8
		080	152	94.9	89.8	79.5	71.2	65.3	57.2	49.6	43.3	37.1
		110	359	326	322	285	255	234	205	178	155	132
		140	950	663	627	555	497	456	399	345	298	251
		180	2100	1340	1270	1120	1010	920	800	690	590	490
		250	4150	2760	2610	2310	2070	1890	1640	1400	1160	880
		300	6900	4580	4330	3830	3420	3120	2700	2280	1850	1300
	180	025	2.13	1.73	1.64	1.45	1.32	1.21	1.06	0.93	0.81	0.70
		032	3.66	2.99	2.83	2.51	2.28	2.09	1.83	1.60	1.40	1.21
040		10.9	10.1	10.1	10.1	10.1	9.9	9.5	8.2	7.2	6.3	
050		37.9	28.6	27.1	24.0	21.8	20.0	17.5	15.3	13.4	11.6	
063		85.1	67.2	63.7	56.4	51.4	47.1	41.3	35.9	31.4	27.1	
080		152	97.6	92.4	81.8	74.5	68.3	59.8	52.0	45.4	39.1	
110		359	335	331	293	267	245	214	186	162	140	
140		950	682	646	572	521	477	418	362	315	268	
180		2100	1380	1310	1160	1050	960	840	730	630	530	
250		4150	2840	2690	2380	2160	1980	1720	1480	1250	1000	
300		6900	4700	4450	3930	3580	3270	2840	2420	2020	1550	
210	025	2.13	1.77	1.67	1.48	1.36	1.26	1.10	0.96	0.84	0.73	
	032	3.66	3.05	2.88	2.55	2.34	2.16	1.90	1.65	1.44	1.25	

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーパー

小形多分割

偏平

ベアシック

トルク表

スタンダード

トルク表

フレキシブル

直連式

オフショ

ローラーギアカムユニット (販売終了)

出力トルク表

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (3停留)

カム曲線 / MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク (N・m)									
						入力軸回転速度 (rpm)									
						10	20	30	40	50	70	100	140	200	
小形	スタンダード	30	210	040	10.9	10.3	10.3	10.3	10.3	10.2	9.8	8.5	7.5	6.5	
				050	37.9	29.1	27.5	24.4	22.4	20.6	18.1	15.7	13.8	12.0	
				063	85.1	68.4	64.8	57.4	52.6	48.6	42.6	37.0	32.4	28.1	
				080	164	156	156	148	136	125	110	96	84	72	
				110	359	341	337	298	273	252	221	192	168	145	
				140	950	695	657	582	534	493	432	374	326	280	
				180	2100	1410	1330	1180	1080	1000	870	760	650	550	
				250	4150	2890	2730	2420	2220	2040	1780	1540	1320	1080	
				300	6900	4780	4520	4000	3660	3380	2940	2520	2140	1700	
				025	2.13	1.79	1.70	1.50	1.38	1.29	1.13	0.98	0.86	0.75	
広角度	テーパー	30	240	032	3.66	3.08	2.92	2.58	2.37	2.22	1.94	1.69	1.48	1.29	
				040	10.9	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.0	8.7	7.6	6.6	
				050	37.9	29.4	27.9	24.7	22.6	21.1	18.5	16.1	14.1	12.3	
				063	85.1	69.2	65.5	58.0	53.2	49.7	43.6	37.9	33.2	28.8	
				080	164	158	158	150	137	128	113	98	86	74	
				110	359	345	341	302	277	259	227	197	172	149	
				140	950	703	666	589	540	505	442	384	335	288	
				180	2100	1420	1350	1190	1090	1020	890	780	670	570	
				250	5840	4080	3860	3420	3130	2930	2560	2210	1910	1610	
				300	12300	5630	5330	4720	4320	4030	3520	3030	2600	2130	
小形多分割	偏平	30	270	025	2.13	1.81	1.71	1.51	1.39	1.30	1.15	1.00	0.88	0.76	
				032	3.66	3.11	2.94	2.61	2.39	2.24	1.98	1.72	1.51	1.31	
				040	10.9	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.2	8.9	7.8	6.8	
				050	37.9	29.7	28.1	24.9	22.8	21.3	18.9	16.4	14.4	12.5	
				063	85.1	69.8	66.1	58.5	53.7	50.2	44.4	38.7	33.9	29.4	
				080	164	159	159	151	139	130	115	100	87	76	
				110	359	347	344	304	279	261	231	201	176	152	
				140	950	709	671	594	545	510	451	392	342	295	
				180	2100	1440	1360	1200	1100	1030	910	790	690	590	
				250	5840	4110	3890	3450	3160	2950	2610	2260	1960	1660	
ベーシック	トルク表	300	300	025	2.13	1.82	1.72	1.52	1.40	1.31	1.17	1.02	0.89	0.78	
				032	3.66	3.13	2.96	2.62	2.41	2.25	2.01	1.75	1.53	1.33	
				040	10.9	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	10.4	9.0	7.9	6.9	
				050	37.9	29.8	28.2	25.0	22.9	21.5	19.2	16.7	14.6	12.7	
				063	85.1	70.2	66.5	58.9	54.0	50.5	45.1	39.3	34.4	29.9	
				080	164	160	160	152	139	130	117	101	89	77	
				110	359	349	346	306	281	262	235	204	179	155	
				140	950	713	675	598	549	513	458	398	348	301	
				180	2100	1440	1370	1210	1110	1040	930	800	700	600	
				250	5840	4140	3920	3470	3180	2970	2650	2300	2000	1700	
スタンダード	トルク表	330	330	025	2.13	1.83	1.73	1.53	1.41	1.31	1.19	1.03	0.90	0.79	
				032	3.66	3.14	2.98	2.64	2.42	2.26	2.04	1.77	1.56	1.35	
				040	10.9	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	10.5	9.1	8.0	7.0	
				050	37.9	30.0	28.4	25.1	23.0	21.5	19.4	16.9	14.8	12.9	
				063	85.1	70.5	66.8	59.1	54.2	50.7	45.7	39.8	34.9	30.3	
				080	164	161	161	153	140	131	118	103	90	78	
				110	359	351	347	307	282	264	238	207	181	157	
				140	950	717	679	601	551	515	465	404	353	306	
				180	2100	1450	1370	1220	1120	1040	940	820	710	610	
				250	5840	4160	3930	3480	3190	2990	2690	2330	2030	1740	
旋回式直連式	オフショーン	330	330	300	12300	5730	5420	4800	4400	4110	3700	3200	2780	2350	

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸（3停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				10	20	30	40	50	70	100	140	200
36	90	040	7.19	6.13	5.80	4.96	4.43	4.06	3.56	3.09	2.69	2.30
		050	13.1	10.2	9.6	8.2	7.3	6.7	5.9	5.1	4.4	3.7
		063	16.4	14.1	14.1	13.6	13.2	13.0	12.4	10.7	9.1	7.5
		080	80.0	57.6	54.5	46.6	41.6	38.1	33.3	28.7	24.6	20.2
		110	200	119	112	96	86	78	68	58	49	38
		140	420	315	298	254	227	207	180	152	126	94
		180	976	603	570	486	432	393	337	278	213	122
		250	2020	1370	1290	1100	970	880	740	580	380	
	120	032	2.70	2.13	2.01	1.77	1.58	1.45	1.27	1.10	0.96	0.83
		040	10.2	8.87	8.40	7.37	6.59	6.04	5.29	4.60	4.02	3.47
		050	12.8	11.8	11.7	11.6	11.3	11.1	10.7	9.3	8.1	6.9
		063	25.3	22.8	22.8	22.6	22.0	21.5	20.8	20.1	18.3	15.6
		080	108	82.5	78.1	68.5	61.2	56.1	49.1	42.6	37.0	31.5
		110	225	203	203	191	170	156	136	118	102	86
		140	462	414	409	359	320	293	256	220	189	154
		180	1220	845	799	700	625	571	496	423	353	270
	150	032	2.70	2.21	2.09	1.85	1.67	1.53	1.34	1.17	1.02	0.88
		040	10.2	9.14	8.66	7.66	6.93	6.35	5.57	4.84	4.24	3.67
		050	12.8	12.1	12.1	12.1	11.9	11.7	11.2	9.7	8.5	7.4
		063	63.6	50.5	47.8	42.4	38.3	35.1	30.7	26.7	23.3	20.1
		080	108	85.5	81.0	71.7	64.8	59.3	52.0	45.1	39.4	33.8
		110	225	210	210	199	180	165	144	125	109	93
		140	462	429	425	376	339	311	272	235	203	171
		180	1220	876	829	733	662	606	528	454	387	313
	180	032	2.70	2.25	2.13	1.89	1.73	1.59	1.39	1.21	1.06	0.92
		040	10.2	9.30	8.81	7.80	7.15	6.57	5.76	5.01	4.39	3.80
		050	12.8	12.3	12.3	12.3	12.3	12.1	11.6	10.1	8.8	7.6
		063	63.6	51.6	48.8	43.2	39.7	36.4	31.9	27.7	24.2	21.0
		080	108	87.3	82.6	73.2	67.1	61.6	54.0	46.9	41.0	35.4
		110	225	214	214	203	186	171	150	130	114	98
		140	760	534	505	447	410	376	329	286	248	211
		180	1490	1130	1070	950	870	800	700	600	520	430
	210	032	2.70	2.28	2.16	1.92	1.76	1.64	1.43	1.25	1.09	0.95
		040	10.2	9.40	8.90	7.88	7.23	6.73	5.90	5.13	4.50	3.90
		050	12.8	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	11.9	10.3	9.0	7.8
		063	63.6	52.2	49.5	43.8	40.2	37.4	32.8	28.5	24.9	21.6
		080	152	101	95	85	78	72	63	55	48	42
		110	331	284	269	238	218	203	178	155	135	117
		140	760	541	512	453	416	387	339	294	256	219
		180	1490	1150	1080	960	880	820	720	620	540	460
	240	032	2.70	2.30	2.18	1.93	1.77	1.66	1.46	1.27	1.12	0.97
		040	10.2	9.47	8.96	7.94	7.28	6.81	6.01	5.23	4.59	3.98
		050	12.8	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.1	10.5	9.2	8.0
		063	63.6	52.7	49.9	44.2	40.5	37.9	33.5	29.1	25.5	22.1
		080	152	102	96	85	78	73	65	56	49	43
		110	331	286	271	240	220	206	182	158	138	119

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーブル

小形多分割

偏平

ベアリック

トルク表

バラレルカムユニット

スタンダード

トルク表

フレックサユニット

施周式直進式

オフショ

ローラーギアカムユニット(標準型) **販売終了**

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (3停留)

カム曲線／MS

製品仕様		割出数	割付角 (deg)	サイズ	定格 出カトルク (N・m)	動定格出カトルク(N・m)									
						入力軸回転速度(rpm)									
						10	20	30	40	50	70	100	140	200	
小形	スタンダード	36	240	140	760	545	516	457	419	392	346	300	262	226	
				180	1490	1160	1090	970	890	830	730	630	550	470	
				250	4150	2950	2800	2480	2270	2120	1870	1610	1400	1170	
				300	6900	4880	4620	4090	3750	3500	3080	2650	2280	1880	
				032	2.70	2.32	2.20	1.94	1.78	1.67	1.49	1.30	1.13	0.99	
			270	040	10.2	9.51	9.01	7.97	7.31	6.84	6.11	5.31	4.66	4.05	
				050	12.8	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.3	10.7	9.4	8.1	
				063	63.6	53.0	50.2	44.4	40.7	38.1	34.0	29.6	25.9	22.5	
				080	152	102	97	86	79	74	66	57	50	43	
				110	331	288	273	241	221	207	185	161	141	122	
広角度	テーパー	36	270	140	760	549	520	460	422	394	352	306	267	230	
				180	1490	1160	1100	970	890	840	750	650	560	480	
				250	4150	2970	2810	2490	2280	2130	1900	1650	1430	1210	
				300	6900	4910	4650	4110	3770	3520	3140	2710	2340	1950	
				032	2.70	2.33	2.21	1.95	1.79	1.68	1.51	1.31	1.15	1.00	
			300	040	10.2	9.55	9.04	8.00	7.34	6.87	6.19	5.38	4.72	4.10	
				050	12.8	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.4	10.8	9.5	8.2	
				063	63.6	53.2	50.4	44.6	40.9	38.3	34.5	30.0	26.3	22.8	
				080	152	103	97	86	79	74	67	58	51	44	
				110	331	289	274	242	222	208	187	163	143	124	
小形多分割	偏平	36	300	140	760	551	522	462	424	396	357	310	271	234	
				180	1490	1170	1110	980	900	840	760	660	570	490	
				250	4150	2980	2820	2500	2290	2140	1930	1670	1450	1240	
				300	6900	4930	4660	4130	3790	3540	3180	2750	2380	2010	
				032	2.70	2.34	2.21	1.96	1.80	1.68	1.52	1.33	1.17	1.01	
			330	040	10.2	9.57	9.06	8.02	7.36	6.88	6.22	5.44	4.77	4.15	
				050	12.8	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.5	10.9	9.6	8.3	
				063	63.6	53.4	50.5	44.7	41.0	38.4	34.7	30.4	26.6	23.1	
				080	152	103	98	86	79	74	67	59	51	45	
				110	331	290	275	243	223	209	189	165	144	125	
トルク表	ベーシック	36	330	140	760	553	524	464	425	398	359	314	275	238	
				180	1490	1170	1110	980	900	840	760	660	580	500	
				250	4150	2990	2830	2510	2300	2150	1940	1690	1470	1260	
				300	6900	4940	4680	4140	3800	3550	3200	2790	2420	2050	
				080	31.8	28.7	28.7	28.1	27.3	26.8	25.9	24.9	22.4	18.7	
			90	110	143	110	104	90	81	74	64	55	47	38	
				140	285	257	257	239	213	195	169	144	121	93	
				180	591	531	524	453	403	367	317	264	209	135	
				250	1630	1150	1080	930	830	750	630	500	350		
				300	2310	1700	1600	1380	1210	1090	910	680	390		
トルク表	スタンダード	48	120	080	31.8	30.0	30.0	30.0	29.3	28.7	27.8	26.8	24.4	20.7	
				110	143	115	108	96	86	79	69	60	51	43	
				140	285	269	268	255	228	209	182	157	135	110	
				180	591	555	548	485	434	397	345	293	245	186	
				250	2020	1520	1440	1270	1140	1040	900	750	600	410	
			150	300	3280	2210	2080	1840	1640	1490	1280	1050	800	440	
				080	31.8	30.6	30.6	30.6	30.5	29.9	29.0	28.0	25.5	21.9	
				110	143	117	110	98	90	82	72	62	54	46	
				140	285	274	274	260	238	218	191	165	143	120	
				180	591	567	560	496	453	415	362	311	264	213	
トルク表	旋回式直進式	48	150	250	2020	1550	1470	1300	1190	1080	940	800	670	510	
				300	3280	2240	2120	1880	1710	1560	1350	1130	920	640	
			180	080	80.0	66.3	62.8	55.6	51.0	47.4	41.6	36.1	31.5	27.2	
				110	143	118	112	99	91	84	74	64	56	48	
				140	285	277	277	263	241	224	196	170	148	126	
トルク表	オフショーン	48	180	080	80.0	66.3	62.8	55.6	51.0	47.4	41.6	36.1	31.5	27.2	
				110	143	118	112	99	91	84	74	64	56	48	
				140	285	277	277	263	241	224	196	170	148	126	
			300	080	80.0	66.3	62.8	55.6	51.0	47.4	41.6	36.1	31.5	27.2	
				110	143	118	112	99	91	84	74	64	56	48	
				140	285	277	277	263	241	224	196	170	148	126	
				180	591	567	560	496	453	415	362	311	264	213	
				250	2020	1550	1470	1300	1190	1080	940	800	670	510	
				300	3280	2240	2120	1880	1710	1560	1350	1130	920	640	
				180	591	567	560	496	453	415	362	311	264	213	

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸（3停留）

カム曲線／MS

割 出 数	総割 付角 (deg)	サイ ズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				10	20	30	40	50	70	100	140	200
48	180	180	591	574	567	502	460	427	373	322	277	229
		250	2020	1570	1490	1310	1200	1120	970	830	710	560
		300	3280	2270	2140	1900	1740	1610	1400	1190	990	750
	210	080	80.0	66.8	63.2	56.0	51.4	48.0	42.4	36.9	32.3	27.9
		110	200	136	128	114	104	97	86	75	65	56
		140	285	279	279	265	243	227	201	174	152	130
		180	591	578	572	506	464	433	382	330	286	240
		250	2020	1580	1500	1320	1210	1130	1000	860	730	600
	240	300	3280	2280	2160	1910	1750	1630	1430	1230	1040	820
		080	80.0	67.1	63.5	56.3	51.6	48.2	43.2	37.5	32.9	28.5
		110	200	136	129	114	105	98	88	76	66	57
		140	285	281	281	266	244	228	204	177	155	133
		180	591	581	575	509	466	436	389	337	292	248
	270	250	2020	1590	1500	1330	1220	1140	1020	880	750	630
		300	3280	2290	2170	1920	1760	1640	1460	1250	1070	870
		080	80.0	67.3	63.7	56.4	51.8	48.4	43.7	38.1	33.3	28.9
		110	200	137	129	114	105	98	89	77	67	58
		140	285	282	282	267	245	229	207	180	157	135
	300	180	976	712	674	596	547	511	462	401	349	298
		250	2020	1590	1510	1330	1220	1140	1030	890	770	650
		300	3280	2300	2170	1920	1760	1650	1480	1280	1100	900
		080	80.0	67.5	63.9	56.6	51.9	48.5	43.9	38.5	33.8	29.3
		110	200	137	130	115	105	98	89	78	68	59
	330	140	285	282	282	268	246	230	208	182	159	138
		180	976	714	676	598	548	513	463	406	354	303
		250	2020	1600	1510	1340	1230	1150	1030	900	780	660
		300	3280	2300	2180	1930	1770	1650	1490	1300	1120	930
		080	80.0	67.6	64.0	56.7	52.0	48.6	43.9	38.9	34.1	29.6
		110	200	137	130	115	105	99	89	79	69	60
		140	285	283	283	268	246	230	208	184	161	139
		180	976	715	677	599	549	514	464	410	358	308
		250	2020	1600	1510	1340	1230	1150	1040	910	800	680
		300	3280	2300	2180	1930	1770	1650	1490	1310	1140	950

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

偏平

ベシック

トルク表

スタンダード
トルク表施回式
直進式

オフシヨ

ローラーギアカムユニット(標準型) **販売終了**

出力トルク表

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (4停留)

カム曲線/MS

製品仕様		割出数	総割付角(deg)	サイズ	定格出力トルク(N・m)	動定格出力トルク(N・m)									
						入力軸回転速度(rpm)									
						10	15	20	30	40	50	75	100	150	
小形	スタンダード	180	025	1.49	1.17	1.10	1.01	0.89	0.80	0.73	0.62	0.56	0.47		
			032	2.70	2.13	2.01	1.85	1.63	1.46	1.33	1.14	1.01	0.86		
			040	10.9	9.78	9.78	9.78	9.74	9.49	9.30	7.98	7.12	6.07		
			050	50.1	38.5	36.5	33.5	29.5	26.4	24.2	20.6	18.4	15.7		
			063	85.1	64.9	61.4	56.4	49.7	44.4	40.7	34.7	31.0	26.3		
			080	164	148	148	145	128	115	105	90	80	68		
			110	591	393	372	342	301	269	247	210	187	158		
			140	1160	832	787	722	637	569	521	443	394	330		
			180	2860	1640	1560	1430	1260	1120	1030	870	770	640		
			250	5840	3830	3630	3320	2930	2610	2390	2020	1770	1410		
			300	12300	5310	5020	4600	4050	3610	3290	2750	2380	1810		
広角度	テーパー	210	025	2.89	2.33	2.20	2.02	1.79	1.61	1.48	1.26	1.13	0.96		
			032	4.77	3.85	3.65	3.35	2.96	2.67	2.45	2.09	1.87	1.59		
			040	30.6	22.8	21.6	19.8	17.5	15.8	14.5	12.4	11.1	9.4		
			050	50.1	39.5	37.4	34.3	30.4	27.4	25.2	21.5	19.2	16.3		
			063	85.1	66.6	63.0	57.8	51.2	46.2	42.4	36.1	32.3	27.4		
			080	242	199	188	172	153	138	126	108	96	82		
			110	738	527	499	457	405	365	335	286	255	216		
			140	1640	1060	1010	920	820	740	680	580	510	430		
			180	2860	1690	1600	1470	1300	1170	1070	910	810	670		
			250	5840	3930	3720	3410	3020	2720	2490	2110	1860	1520		
			300	12300	5430	5140	4720	4170	3760	3430	2890	2520	1990		
小形多分割	偏平	240	025	2.89	2.37	2.24	2.06	1.82	1.67	1.53	1.30	1.16	0.99		
			032	4.77	3.92	3.71	3.41	3.02	2.76	2.53	2.16	1.93	1.64		
			040	30.6	23.2	22.0	20.2	17.9	16.3	15.0	12.8	11.4	9.7		
			050	50.1	40.2	38.1	34.9	30.9	28.3	25.9	22.1	19.7	16.8		
			063	85.1	67.8	64.2	58.9	52.1	47.6	43.6	37.2	33.3	28.3		
			080	262	246	243	223	198	181	166	141	126	107		
			110	738	536	507	465	412	376	345	294	263	223		
			140	1640	1080	1030	940	830	760	700	590	530	450		
			180	2860	1720	1630	1490	1320	1210	1110	940	840	700		
			250	5840	4000	3780	3470	3070	2800	2570	2180	1930	1590		
			300	12300	5520	5230	4790	4240	3870	3540	2990	2630	2120		
トルク表	スタンダード	270	025	2.89	2.40	2.27	2.09	1.85	1.69	1.56	1.34	1.19	1.02		
			032	4.77	3.97	3.76	3.45	3.06	2.80	2.59	2.21	1.97	1.68		
			040	30.6	23.5	22.3	20.4	18.1	16.6	15.3	13.1	11.7	10.0		
			050	50.1	40.7	38.5	35.3	31.3	28.7	26.5	22.6	20.2	17.2		
			063	85.1	68.6	65.0	59.6	52.8	48.4	44.7	38.1	34.0	29.0		
			080	262	249	246	226	200	184	169	145	129	110		
			110	738	542	514	471	417	383	353	301	269	229		
			140	1640	1100	1040	950	840	770	710	610	540	460		
			180	2860	1740	1650	1510	1340	1230	1130	960	860	720		
			250	5840	4040	3830	3510	3110	2850	2630	2230	1980	1650		
			300	12300	5590	5290	4850	4290	3930	3620	3070	2700	2210		
トルク表	プレッシャー	300	025	2.89	2.43	2.30	2.11	1.87	1.71	1.59	1.36	1.22	1.04		
			032	4.77	4.01	3.80	3.49	3.09	2.83	2.64	2.25	2.01	1.72		
			040	30.6	23.7	22.5	20.6	18.2	16.7	15.6	13.3	11.9	10.2		
			050	50.1	41.1	38.9	35.7	31.6	29.0	27.0	23.0	20.6	17.5		
			063	85.1	69.2	65.5	60.1	53.2	48.8	45.5	38.8	34.7	29.6		
			080	262	252	249	228	202	185	173	147	132	112		
			110	738	547	518	475	421	386	360	307	274	233		
			140	1640	1110	1050	960	850	780	730	620	550	470		
			180	2860	1760	1660	1530	1350	1240	1150	980	880	740		
			250	5840	4080	3860	3540	3140	2870	2680	2280	2020	1690		
			300	12300	5630	5330	4890	4330	3960	3690	3130	2770	2280		
施図式	直連式	オフ	シオン												

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸（4停留）

カム曲線／MS

割 出 数	総割 付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				10	15	20	30	40	50	75	100	150
32	330	025	2.89	2.44	2.31	2.12	1.88	1.72	1.61	1.38	1.24	1.05
		032	4.77	4.04	3.83	3.51	3.11	2.85	2.67	2.29	2.04	1.74
		040	30.6	23.9	22.6	20.7	18.4	16.9	15.8	13.5	12.1	10.3
		050	50.1	41.3	39.1	35.9	31.8	29.2	27.3	23.4	20.9	17.8
		063	85.1	69.7	66.0	60.5	53.6	49.2	46.0	39.4	35.2	30.0
		080	262	253	250	230	203	187	174	150	134	114
		110	738	551	522	479	424	389	363	312	278	237
		140	1640	1120	1060	970	860	790	740	630	560	480
		180	2860	1770	1680	1540	1360	1250	1170	1000	890	750
		250	5840	4110	3890	3570	3160	2890	2700	2310	2060	1730
		300	12300	5670	5360	4920	4350	3990	3730	3180	2820	2340
	150	032	2.70	2.10	1.99	1.82	1.59	1.42	1.30	1.11	0.99	0.84
		040	10.9	9.65	9.65	9.65	9.51	9.27	9.08	7.78	6.95	5.92
		050	37.9	27.3	25.8	23.7	20.7	18.5	16.9	14.4	12.9	10.9
		063	63.6	48.2	45.6	41.8	36.5	32.6	29.9	25.4	22.7	19.1
		080	152	92.9	88.0	80.7	70.4	62.9	57.6	49.1	43.7	36.8
		110	359	319	315	289	252	225	207	176	156	131
		140	760	497	471	432	376	336	307	261	231	190
		180	2100	1310	1240	1140	990	890	810	690	600	490
		250	4150	2710	2560	2350	2040	1820	1660	1390	1200	910
		300	12300	5240	4960	4550	3950	3520	3200	2660	2270	1650
			180	025	2.13	1.71	1.62	1.48	1.31	1.17	1.08	0.92
032	4.77			3.83	3.63	3.33	2.94	2.64	2.42	2.06	1.84	1.57
040	30.6			22.7	21.5	19.7	17.4	15.6	14.3	12.2	10.9	9.3
050	51.5			39.3	37.2	34.1	30.2	27.1	24.8	21.2	18.9	16.1
063	85.1			66.2	62.7	57.5	50.9	45.6	41.8	35.6	31.8	27.0
080	164			151	151	148	131	118	108	92	82	70
110	591			401	380	348	309	276	253	216	192	162
140	1160			849	804	737	653	584	535	455	405	340
180	2860			1680	1590	1460	1290	1150	1060	900	790	660
250	5840			3910	3700	3390	3000	2680	2450	2070	1820	1460
300	12300			5410	5120	4690	4150	3700	3380	2830	2460	1890
	210	025	2.13	1.75	1.65	1.52	1.34	1.22	1.12	0.95	0.85	0.73
		032	4.77	3.92	3.71	3.40	3.01	2.73	2.51	2.14	1.91	1.63
		040	30.6	23.2	21.9	20.1	17.8	16.2	14.8	12.7	11.3	9.6
		050	51.5	40.1	38.0	34.9	30.9	28.0	25.7	21.9	19.6	16.7
		063	85.1	67.6	64.0	58.7	52.0	47.2	43.3	36.9	33.0	28.0
		080	164	154	154	152	134	122	112	95	85	72
		110	591	410	388	356	315	286	262	223	199	169
		140	1160	868	822	754	667	606	555	473	421	355
		180	2860	1720	1630	1490	1320	1200	1100	930	830	690
		250	5840	3990	3780	3460	3060	2780	2540	2150	1900	1560
		300	12300	5510	5220	4780	4230	3830	3500	2950	2580	2060
	240	025	2.13	1.77	1.68	1.54	1.36	1.25	1.15	0.98	0.88	0.75
		032	4.77	3.97	3.76	3.45	3.06	2.80	2.57	2.20	1.96	1.67
		040	30.6	23.5	22.3	20.4	18.1	16.6	15.2	13.0	11.6	9.9
		050	51.5	40.7	38.5	35.3	31.3	28.7	26.4	22.5	20.1	17.1
		063	85.1	68.6	65.0	59.6	52.8	48.4	44.4	37.9	33.9	28.8
		080	164	156	156	154	136	125	115	98	87	74
		110	591	416	394	361	320	293	269	229	205	174
		140	1160	881	834	765	677	621	570	486	433	367
		180	2860	1740	1650	1510	1340	1230	1130	960	850	720
		250	5840	4040	3830	3510	3110	2850	2610	2220	1960	1630
		300	12300	5590	5290	4850	4290	3930	3600	3040	2680	2170

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーパー

小形多分割

偏平

ベシック

トルク表

スタンダード

バラレルカムユニット

トルク表

フレキシブルユニット

施周式直連式

オフシヨ

ローラーギアカムユニット(標準型) **販売終了**

出力トルク表

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (4停留)

カム曲線／MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク (N・m)									
						入力軸回転速度 (rpm)									
						10	15	20	30	40	50	75	100	150	
小形	スタンダード	36	270	025	2.13	1.79	1.70	1.56	1.38	1.26	1.17	1.00	0.89	0.76	
				032	4.77	4.02	3.80	3.49	3.09	2.83	2.63	2.24	2.01	1.71	
				040	30.6	23.7	22.5	20.6	18.3	16.8	15.5	13.3	11.9	10.1	
				050	51.5	41.1	38.9	35.7	31.6	29.0	26.9	23.0	20.5	17.5	
				063	85.1	69.3	65.6	60.2	53.3	48.9	45.4	38.7	34.6	29.4	
				080	164	158	158	155	138	126	117	100	89	76	
				110	591	420	397	365	323	296	275	234	209	178	
				140	1160	890	843	773	684	628	582	496	443	376	
				180	2860	1760	1670	1530	1350	1240	1150	980	870	740	
				250	5840	4080	3870	3550	3140	2880	2670	2270	2010	1680	
広角度	テーブル	36	300	300	12300	5640	5340	4890	4330	3970	3670	3110	2750	2260	
				025	2.13	1.81	1.71	1.57	1.39	1.27	1.19	1.02	0.91	0.78	
				032	4.77	4.05	3.83	3.52	3.11	2.86	2.67	2.28	2.04	1.74	
				040	30.6	23.9	22.7	20.8	18.4	16.9	15.8	13.5	12.1	10.3	
				050	51.5	41.4	39.2	35.9	31.8	29.2	27.3	23.3	20.9	17.8	
				063	85.1	69.8	66.1	60.6	53.7	49.2	46.0	39.4	35.2	30.0	
				080	164	159	159	156	139	127	119	102	91	77	
				110	591	423	400	367	325	298	279	238	213	181	
				140	1160	897	849	779	690	632	591	505	451	383	
				180	2860	1770	1680	1540	1360	1250	1170	1000	890	750	
小形多分割	偏平	36	330	250	5840	4110	3890	3570	3160	2900	2710	2310	2050	1720	
				300	12300	5670	5370	4930	4360	3990	3730	3170	2810	2320	
				025	2.13	1.82	1.72	1.58	1.40	1.28	1.20	1.03	0.92	0.79	
				032	4.77	4.07	3.85	3.54	3.13	2.87	2.69	2.32	2.07	1.77	
				040	30.6	24.1	22.8	20.9	18.5	17.0	15.9	13.7	12.2	10.4	
				050	51.5	41.6	39.4	36.1	32.0	29.3	27.4	23.7	21.2	18.0	
				063	85.1	70.2	66.5	61.0	54.0	49.5	46.3	39.9	35.7	30.4	
				080	164	160	160	157	139	128	119	103	92	78	
				110	591	425	402	369	327	300	280	242	216	184	
				140	1160	902	854	783	693	636	595	513	458	389	
ベーシック	トルク表	40	150	180	2860	1780	1690	1550	1370	1260	1180	1010	900	760	
				250	5840	4140	3910	3590	3180	2910	2720	2340	2080	1750	
				300	12300	5700	5400	4950	4380	4020	3750	3220	2860	2380	
				025	1.49	1.18	1.11	1.02	0.90	0.80	0.73	0.63	0.56	0.47	
				032	2.70	2.14	2.03	1.86	1.63	1.46	1.34	1.14	1.02	0.86	
				040	10.9	9.85	9.85	9.85	9.75	9.50	9.31	7.98	7.13	6.07	
				050	37.9	27.8	26.3	24.2	21.2	18.9	17.3	14.8	13.2	11.2	
				063	63.6	49.2	46.5	42.7	37.4	33.4	30.6	26.1	23.3	19.7	
				080	152	94.9	89.8	82.4	72.2	64.5	59.1	50.3	44.8	37.8	
				110	359	326	322	295	259	231	212	180	160	135	
スタンダード	トルク表	40	180	140	950	663	627	575	504	450	412	350	311	258	
				180	2100	1340	1270	1160	1020	910	830	700	620	510	
				250	4150	2760	2610	2400	2100	1870	1700	1430	1240	950	
				300	6900	4580	4330	3970	3470	3090	2810	2340	2000	1460	
				025	2.13	1.73	1.64	1.51	1.33	1.20	1.10	0.94	0.84	0.71	
				032	3.66	2.99	2.83	2.60	2.30	2.07	1.89	1.62	1.44	1.23	
				040	10.9	10.1	10.1	10.1	10.1	9.9	9.7	8.3	7.5	6.4	
				050	37.9	28.6	27.1	24.8	22.0	19.8	18.1	15.5	13.8	11.7	
				063	85.1	67.2	63.7	58.4	51.7	46.5	42.6	36.3	32.4	27.5	
				080	164	153	153	151	133	120	110	94	84	71	
施設式直連式	オフショーン	40	180	110	359	335	331	304	269	242	221	189	168	142	
				140	950	682	646	592	524	471	432	367	327	274	
				180	2100	1380	1310	1200	1060	950	870	740	660	540	
				250	4150	2840	2690	2460	2180	1950	1790	1510	1320	1060	
				300	6900	4700	4450	4080	3600	3230	2950	2480	2150	1660	
				025	2.13	1.73	1.64	1.51	1.33	1.20	1.10	0.94	0.84	0.71	
				032	3.66	2.99	2.83	2.60	2.30	2.07	1.89	1.62	1.44	1.23	
				040	10.9	10.1	10.1	10.1	10.1	9.9	9.7	8.3	7.5	6.4	
				050	37.9	28.6	27.1	24.8	22.0	19.8	18.1	15.5	13.8	11.7	
				063	85.1	67.2	63.7	58.4	51.7	46.5	42.6	36.3	32.4	27.5	

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸（4停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				10	15	20	30	40	50	75	100	150
40	210	025	2.13	1.77	1.67	1.54	1.36	1.24	1.14	0.97	0.87	0.74
		032	3.66	3.05	2.88	2.64	2.34	2.14	1.96	1.67	1.49	1.27
		040	10.9	10.3	10.3	10.3	10.3	10.3	10.1	8.6	7.7	6.6
		050	37.9	29.1	27.5	25.3	22.4	20.4	18.7	16.0	14.2	12.1
		063	85.1	68.4	64.8	59.4	52.6	48.0	44.0	37.5	33.5	28.5
		080	164	156	156	153	136	124	113	97	86	74
		110	359	341	337	309	273	249	229	195	174	147
		140	950	695	658	603	534	487	446	380	338	285
		180	2100	1410	1330	1220	1080	980	900	770	680	570
		250	5840	4030	3820	3500	3100	2820	2580	2190	1940	1590
		300	6900	4780	4520	4150	3670	3340	3050	2570	2250	1800
	240	025	2.13	1.79	1.70	1.56	1.38	1.26	1.17	0.99	0.89	0.76
		032	3.66	3.08	2.92	2.68	2.37	2.17	2.01	1.71	1.53	1.30
		040	10.9	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.3	8.8	7.9	6.7
		050	37.9	29.4	27.9	25.6	22.6	20.8	19.1	16.3	14.6	12.4
		063	85.1	69.2	65.5	60.1	53.2	48.8	45.0	38.4	34.3	29.2
		080	164	158	158	155	137	126	116	99	89	75
		110	359	345	341	313	277	254	234	200	178	151
		140	950	703	666	611	540	496	457	390	347	294
		180	2100	1420	1350	1240	1090	1000	920	790	700	590
		250	5840	4080	3860	3540	3140	2870	2650	2250	1990	1660
		300	12300	5630	5330	4890	4320	3960	3650	3090	2720	2220
	270	025	2.13	1.81	1.71	1.57	1.39	1.27	1.19	1.01	0.91	0.77
		032	4.77	4.05	3.83	3.52	3.11	2.86	2.66	2.27	2.03	1.70
		040	10.9	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	9.0	8.0	6.9
		050	37.9	29.7	28.1	25.8	22.8	20.9	19.5	16.6	14.9	12.7
		063	85.1	69.8	66.1	60.6	53.7	49.2	45.9	39.2	35.0	29.8
		080	164	159	159	156	139	127	118	101	90	77
		110	359	347	344	315	279	256	239	203	182	155
		140	950	709	671	616	545	500	466	397	354	300
180		2100	1430	1360	1250	1100	1010	940	800	710	600	
250		5840	4110	3890	3570	3160	2900	2700	2290	2040	1700	
300		12300	5670	5370	4930	4360	3990	3720	3150	2790	2300	
300	025	2.13	1.82	1.72	1.58	1.40	1.28	1.20	1.03	0.92	0.79	
	032	4.77	4.07	3.86	3.54	3.13	2.87	2.69	2.31	2.06	1.80	
	040	10.9	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	9.1	8.2	7.0	
	050	37.9	29.8	28.2	25.9	22.9	21.0	19.7	16.9	15.1	12.9	
	063	85.1	70.2	66.5	61.0	54.0	49.5	46.3	39.8	35.5	30.3	
	080	164	160	160	157	139	128	120	103	92	78	
	110	359	349	346	317	281	257	241	207	185	157	
	140	950	713	675	620	549	503	470	404	360	306	
	180	2100	1440	1370	1250	1110	1020	950	820	730	610	
	250	5840	4140	3920	3590	3180	2920	2720	2330	2080	1740	
	300	12300	5710	5400	4950	4380	4020	3750	3210	2840	2360	
330	025	2.13	1.83	1.73	1.59	1.41	1.29	1.21	1.04	0.93	0.80	
	032	4.77	4.09	3.88	3.55	3.15	2.89	2.70	2.34	2.09	1.80	
	040	10.9	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	9.3	8.3	7.1	
	050	37.9	30.0	28.4	26.0	23.0	21.1	19.8	17.1	15.3	13.1	
	063	85.1	70.5	66.8	61.3	54.2	49.8	46.5	40.3	36.0	30.7	
	080	164	161	161	158	140	128	120	104	93	79	
	110	359	351	347	318	282	259	242	209	187	159	
	140	950	717	679	622	551	505	473	409	365	310	
	180	2100	1450	1370	1260	1120	1020	960	830	740	620	
	250	5840	4160	3930	3610	3190	2930	2740	2370	2110	1770	
	300	12300	5730	5420	4970	4400	4040	3770	3250	2890	2410	

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

偏平

ベシック

トルク表

スタンダード

トルク表

フレキシブルユニット

オフショ

施設式直進式

ローラーギアカムユニット(販売終了)

出力トルク表

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (4停留)

カム曲線／MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)									
						入力軸回転速度(rpm)									
						10	15	20	30	40	50	75	100	150	
小形	スタンダード	48	120	032	1.89	1.49	1.41	1.29	1.12	1.00	0.91	0.78	0.69	0.58	
				040	10.2	8.87	8.40	7.70	6.67	5.96	5.47	4.66	4.16	3.53	
				050	12.8	11.8	11.7	11.7	11.5	11.2	11.0	9.4	8.4	7.1	
				063	25.3	22.8	22.8	22.8	22.3	21.7	21.2	20.4	19.0	16.0	
				080	80.0	61.6	58.3	53.5	46.3	41.4	37.9	32.2	28.6	23.9	
				110	225	203	203	199	173	154	141	120	106	88	
				140	462	414	409	375	325	290	265	224	198	161	
				180	1220	844	799	733	634	565	515	432	376	291	
				250	3910	2260	2140	1960	1700	1510	1370	1140	970	690	
				300	4800	3210	3040	2780	2400	2130	1930	1570	1300	820	
広角度	テーパー	48	150	032	2.70	2.21	2.09	1.92	1.69	1.51	1.39	1.18	1.06	0.90	
				040	10.2	9.14	8.66	7.94	7.02	6.27	5.75	4.90	4.38	3.73	
				050	12.8	12.1	12.1	12.1	12.1	11.8	11.5	9.9	8.8	7.5	
				063	63.6	50.5	47.8	43.9	38.8	34.7	31.8	27.1	24.1	20.4	
				080	108	85.5	81.0	74.3	65.6	58.6	53.7	45.8	40.8	34.5	
				110	225	210	210	206	182	163	149	127	113	95	
				140	462	429	425	389	344	307	281	239	212	176	
				180	1220	876	829	760	671	599	547	463	407	328	
				250	3910	2340	2220	2030	1790	1600	1460	1220	1060	820	
				300	4800	3310	3130	2870	2530	2250	2050	1700	1460	1050	
小形多分割	偏平	48	180	032	2.70	2.25	2.13	1.96	1.73	1.57	1.44	1.23	1.10	0.93	
				040	10.2	9.30	8.81	8.08	7.15	6.49	5.94	5.07	4.53	3.86	
				050	12.8	12.3	12.3	12.3	12.3	12.2	11.9	10.2	9.1	7.7	
				063	63.6	51.6	48.8	44.8	39.7	36.0	33.0	28.1	25.1	21.3	
				080	108	87.3	82.6	75.8	67.1	60.9	55.8	47.5	42.4	36.0	
				110	331	280	266	244	216	195	179	153	136	115	
				140	760	534	505	463	410	372	341	290	258	216	
				180	1490	1130	1070	980	870	790	720	610	540	450	
				250	3910	2390	2260	2070	1830	1660	1520	1280	1120	900	
				300	4800	3370	3190	2920	2580	2340	2130	1790	1550	1190	
ベーシック	トルク表	48	210	032	2.70	2.28	2.16	1.98	1.76	1.61	1.48	1.26	1.13	0.96	
				040	10.2	9.40	8.90	8.16	7.23	6.63	6.09	5.20	4.65	3.96	
				050	12.8	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.2	10.5	9.3	8.0	
				063	63.6	52.2	49.5	45.4	40.2	36.8	33.8	28.9	25.8	21.9	
				080	152	101	95	88	78	71	65	56	50	42	
				110	331	284	269	247	218	200	184	157	140	119	
				140	760	541	512	470	416	381	350	298	266	224	
				180	1490	1150	1080	1000	880	810	740	630	560	470	
				250	4150	2930	2770	2540	2250	2060	1890	1600	1420	1160	
				300	4800	3410	3230	2960	2620	2390	2190	1850	1620	1280	
スタンダード	トルク表	48	240	032	2.70	2.30	2.18	2.00	1.77	1.63	1.51	1.29	1.15	0.98	
				040	10.2	9.47	8.96	8.22	7.28	6.68	6.21	5.30	4.74	4.04	
				050	12.8	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.4	10.7	9.5	8.1	
				063	63.6	52.7	49.9	45.7	40.5	37.2	34.6	29.5	26.3	22.4	
				080	152	102	96	88	78	72	67	57	51	43	
				110	331	286	271	249	220	202	188	160	143	121	
				140	760	545	516	474	419	385	358	305	272	230	
				180	1490	1160	1090	1000	890	810	760	640	570	480	
				250	4150	2950	2800	2560	2270	2080	1930	1640	1450	1210	
				300	6900	4880	4620	4240	3750	3440	3190	2700	2380	1950	
プレイング 直進式	オフショ	48	270	032	2.70	2.32	2.20	2.01	1.78	1.64	1.53	1.31	1.17	1.00	
				040	10.2	9.51	9.01	8.26	7.31	6.71	6.28	5.38	4.81	4.10	
				050	12.8	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	10.8	9.7	8.2	
				063	63.6	53.0	50.2	46.0	40.7	37.4	34.9	30.0	26.8	22.8	
				080	152	102	97	89	79	72	67	58	52	44	

●RGISストレート軸（4停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				10	15	20	30	40	50	75	100	150
48	270	110	331	288	273	250	221	203	190	163	145	124
		140	760	549	520	477	422	387	362	310	276	234
		180	1490	1160	1100	1010	890	820	770	660	580	490
		250	4150	2970	2810	2580	2280	2090	1960	1670	1480	1240
		300	6900	4910	4650	4260	3770	3460	3230	2750	2440	2010
	300	032	2.70	2.33	2.21	2.02	1.79	1.64	1.54	1.33	1.19	1.01
		040	10.2	9.55	9.04	8.29	7.34	6.73	6.30	5.45	4.87	4.16
		050	12.8	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	11.0	9.8	8.4
		063	63.6	53.2	50.4	46.2	40.9	37.5	35.1	30.4	27.2	23.1
		080	152	103	97	89	79	72	68	59	52	45
		110	331	289	274	251	222	204	191	165	147	126
		140	760	551	522	479	424	389	363	314	281	238
		180	1490	1170	1110	1010	900	820	770	670	590	500
		250	4150	2980	2820	2590	2290	2100	1960	1700	1510	1260
		300	6900	4930	4670	4280	3790	3470	3240	2790	2480	2060
	330	032	2.70	2.34	2.21	2.03	1.80	1.65	1.54	1.35	1.20	1.03
		040	10.2	9.57	9.06	8.31	7.36	6.75	6.31	5.52	4.93	4.21
		050	12.8	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	11.1	9.9	8.4
		063	63.6	53.4	50.5	46.4	41.0	37.6	35.2	30.8	27.5	23.4
		080	152	103	98	90	79	73	68	59	53	45
		110	331	290	275	252	223	205	191	167	149	127
		140	760	553	524	480	425	390	365	318	284	241
		180	1490	1170	1110	1020	900	830	770	670	600	510
		250	4150	2990	2830	2600	2300	2110	1970	1720	1530	1290
		300	6900	4940	4680	4290	3800	3480	3250	2830	2510	2100

製品仕様

小形
スタンダード
広角度
ローラーギアカムユニット
テーブル
小形多分割
偏平
ベーシック
トルク表
スタンダード
トルク表
フラットユニット
施同式
直進式
オプション

出力トルク表

●トルク表の見方

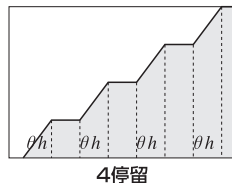
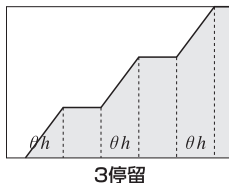
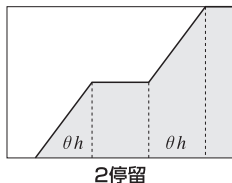
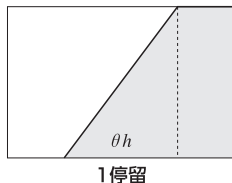
ページ

製品仕様	標準 ハウジング	インデックス シリーズ	小形タイプ スタンダードタイプ	RGIS	ストレート軸	1停留.....D-305			
						2停留.....D-321			
						3停留.....D-331			
						4停留.....D-337			
					フランジ軸	1停留.....D-343			
						2停留.....D-363			
						3停留.....D-375			
						4停留.....D-383			
					広角度タイプ	1停留.....D-39			
						RGIL			
					テーブルタイプ	1停留.....D-393			
						2停留.....D-409			
						3停留.....D-421			
4停留.....D-427									
小形多分割タイプ	フランジ軸	1停留.....D-431							
		2停留.....D-435							
		3停留.....D-437							
		4停留.....D-439							
偏平タイプ	フランジ軸	1停留.....D-441							
		2停留.....D-453							
ベーシックタイプ	フランジ軸	1停留.....D-459							
		2停留.....D-463							
オシレート シリーズ	小形タイプ スタンダードタイプ	RGOS	ストレート軸	D-465					
				フランジ軸.....D-469					
			広角度タイプ.....D-473						
			RGOL	フランジ軸	D-475				
					D-477				
			テーブルタイプ.....D-479						
			RGCT	フランジ軸	D-481				
					D-483				
			RGCM	フランジ軸	D-485				
					D-487				
			RGCD	フランジ軸	D-489				
					D-491				
			レデューサー シリーズ	スタンダードタイプ	RGCS	ストレート軸	D-475		
フランジ軸.....D-477									
テーブルタイプ.....D-479									
RGCT	フランジ軸	D-481							
		D-483							
RGCM	フランジ軸	D-485							
		D-487							
RGCD	フランジ軸	D-489							
		D-491							
アルミ ハウジング	スタンダードタイプ 040~080	インデックス シリーズ				スタンダードタイプ	RGIS	ストレート軸	1停留.....D-485
									2停留.....D-491
									3停留.....D-495
									4停留.....D-497
			フランジ軸	1停留.....D-501					
				2停留.....D-507					
				3停留.....D-511					
				4停留.....D-513					
			スタンダードタイプ	D-517					
				RGOS					
			オシレート シリーズ	スタンダードタイプ	RGOS			ストレート軸	D-517
									フランジ軸.....D-519
								フランジ軸	D-517
.....D-519									

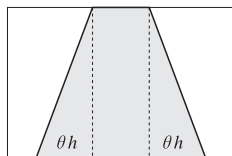
注意事項

- 出力トルク表データは左記のとおりにまとめられています。
- 割付角は、入力軸1回転中のトータルである総割付角で表示しています。
- データは、基準寿命時間10,000時間を目安にしています。

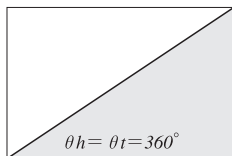
インデックスシリーズ



オシレートシリーズ



レデューサーシリーズ



$$\theta_t = \theta_h \times z$$

θ_t : 総割付角

θ_h : 割付角

z : 停留数

出力トルク表の見方

カム曲線/MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク (N・m)								
				入力軸回転速度 (rpm)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
3	330	140	1640	939	889	763	682	624	556	470	414	334
		180	3030	1810	1710	1470	1310	1200	1060	890	770	590
		250	10400	4070	3850	3300	2940	2680	2370	1940	1630	
		300	16500	8020	7580	6500	5780	5270	4640	3770		
	90	032	1.39	0.78	0.69	0.59	0.53	0.48	0.42	0.34		
		025	1.09	0.72	0.64	0.55	0.49	0.45	0.40	0.33	0.29	
	120	092	1.39	0.92	0.82	0.70	0.62	0.57	0.51	0.42	0.36	
		025	1.49	0.83	0.75	0.64	0.57	0.52	0.46	0.39	0.34	
		032	2.70	1.52	1.37	1.17	1.04	0.95	0.85	0.71	0.61	
		040	10.2	6.66	5.99	5.11	4.57	4.18	3.72	3.14	2.75	2.20
		050	12.8	8.90	8.45	8.14	7.91	7.74	7.50	6.30	5.45	4.13
		063	65.4	35.4	31.8	27.1	24.2	22.1	19.9	16.9	13.9	10.0
	150	080	152	68.1	61.2	52.2	46.1	41.8	36.9	31.4	27.5	18.1
		110	331	193	173	147	130	118	104	88	77	59
			160	262	235	200	178	161	142	120	104	79
			200	325	292	250	222	198	176	152	128	109

● 定格出力トルク (N·m)

● サイズ：軸間距離を表すC

● 総割付角 $\theta_t (^\circ)$

● 割出数 n

● 入力軸回転速度 N (rpm)

● 動定格出力トルク T_r (N·m)

製品仕様

小形
スタンダード
広角度
ローラーギアカムユニット
テーブル
小形多分割
偏平
ベシック
トルク表
スタンダード
トルク表
フレキシブル
直進式
オフショ

ローラーギアカムユニット (販売終了)

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (1停留)

カム曲線 / MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)									
						入力軸回転速度(rpm)									
						30	60	90	120	150	200	300	400	600	
ローラーギアカムユニット	小形	スタンダード	広角度	テーパー	小形多分割	偏平	ベーシック	トルク表	スタンダード	トルク表	施画式 直進式	オフ ション			
		2	150	025	1.09	0.56	0.49	0.42	0.38	0.34	0.30	0.25			
				032	1.99	1.02	0.90	0.77	0.68	0.62	0.55				
		180	025	1.09	0.63	0.56	0.48	0.43	0.39	0.35	0.29	0.25			
			032	2.69	1.56	1.39	1.19	1.06	0.97	0.86	0.73				
		210	025	1.09	0.69	0.62	0.53	0.47	0.43	0.38	0.32	0.28			
			032	2.69	1.70	1.53	1.30	1.16	1.07	0.95	0.80	0.71			
		240	025	1.09	0.73	0.66	0.57	0.51	0.46	0.41	0.35	0.31			
			032	2.69	1.81	1.64	1.40	1.25	1.15	1.02	0.87	0.77			
	270	025	1.09	0.76	0.70	0.60	0.53	0.49	0.44	0.37	0.33				
			032	2.69	1.89	1.74	1.48	1.33	1.21	1.08	0.92	0.82			
		040	10.9	6.64	6.44	6.19	6.02	5.88	5.68	4.73	4.02	2.86			
			050	19.9	12.3	12.0	11.5	11.2	10.9	10.6	10.0	9.1	6.9		
		063	85.1	44.2	40.6	34.6	30.9	28.2	25.0	20.9	18.0	13.4			
			080	164	100	97	89	79	73	64	54	46	35		
		110	359	220	211	180	160	146	129	105	87				
			140	950	443	407	346	307	279	244	192	149			
		180	2860	1110	1020	860	760	690	590	450					
			250	5840	2620	2390	2020	1760	1570	1290					
		300	12300	3680	3340	2780	2380	2050	1540						
			350	19000	6990	6340	5270	4510	3870						
		450	19800	10100	9000	7100	5600								
	300	025	2.13	1.19	1.10	0.94	0.84	0.77	0.68	0.57	0.50				
			032	4.77	2.69	2.49	2.13	1.90	1.74	1.55	1.31	1.15			
		040	30.6	16.1	14.9	12.7	11.4	10.4	9.2	7.8	6.8	5.3			
			050	50.1	28.1	26.1	22.2	19.9	18.2	16.2	13.6	11.9	9.5		
		063	85.1	47.0	43.6	37.2	33.2	30.4	27.0	22.7	19.7	15.2			
			080	242	140	130	111	99	90	81	68	59	46		
		110	591	286	265	226	201	184	163	135	114	81			
			140	1160	598	554	472	420	383	338	275	227			
		180	3030	1430	1330	1130	1000	910	800	630					
			250	10400	3250	3010	2540	2240	2010	1700					
		300	12300	3910	3590	3010	2610	2280	1800						
			350	19000	7440	6840	5730	4950	4320						
		450	19800	10700	9700	7800	6400	5000							
	330	025	2.13	1.25	1.17	1.00	0.89	0.82	0.73	0.61	0.54				
			032	4.77	2.83	2.65	2.26	2.02	1.85	1.65	1.40	1.24			
		040	30.6	17.0	15.9	13.5	12.1	11.1	9.9	8.3	7.3	5.8			
			050	50.1	29.6	27.7	23.6	21.1	19.3	17.2	14.6	12.8	10.4		
		063	119	56.6	52.9	45.1	40.3	36.9	32.9	27.7	24.3	19.4			
			080	242	148	138	118	105	96	86	72	64	51		
		110	591	301	281	240	214	196	174	145	124	92			
			140	1160	631	590	503	448	409	362	298	250			
		180	3030	1510	1410	1200	1070	970	850	690	550				
			250	10400	3430	3200	2710	2400	2160	1850	1370				
		300	16500	6720	6260	5290	4660	4170	3520						
			350	19000	7840	7290	6130	5340	4720	3840					
		450	34400	12600	11600	9500	8000	6600							
3	120	025	1.09	0.62	0.55	0.47	0.42	0.38	0.34	0.28	0.24				
			032	2.69	1.54	1.37	1.16	1.04	0.95	0.84	0.70				
		150	025	1.09	0.71	0.63	0.54	0.48	0.44	0.39	0.33	0.29			
			032	2.69	1.75	1.56	1.33	1.19	1.09	0.97	0.82	0.71			
	180	025	1.09	0.76	0.69	0.59	0.52	0.48	0.43	0.36	0.32				
			032	2.69	1.89	1.71	1.46	1.30	1.19	1.06	0.90	0.79			
		040	10.9	6.64	6.32	6.07	5.89	5.74	5.53	4.52	3.74	2.32			
			050	19.9	12.3	11.7	11.3	11.0	10.7	10.3	9.7	8.6	6.1		

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸（1停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
3	180	063	85.1	44.1	39.8	33.9	30.2	27.6	24.4	20.1	16.9	11.5
		080	164	100	96	87	78	71	63	52	44	30
		110	359	220	207	176	157	142	125	99	78	
		140	950	443	399	338	300	271	233	175	123	
		180	2860	1110	1000	840	740	660	560	390		
		250	5840	2620	2340	1960	1690	1470	1160			
		300	12300	3670	3250	2670	2230	1840				
		350	18800	7810	6930	5690	4770	3960				
		450	19800	10000	8600	6500						
	210	025	2.13	1.22	1.12	0.95	0.85	0.78	0.69	0.58	0.50	
		032	4.77	2.76	2.53	2.16	1.93	1.76	1.57	1.32	1.16	
		040	10.9	7.27	7.02	6.76	6.56	6.41	6.19	5.15	4.38	3.10
		050	50.1	28.9	26.4	22.5	20.1	18.4	16.4	13.7	11.9	9.2
		063	85.1	48.3	44.2	37.7	33.6	30.7	27.3	22.8	19.6	14.6
		080	242	144	132	112	100	92	81	68	59	45
		110	591	293	268	228	203	186	164	134	112	72
		140	1160	615	562	478	425	387	339	271	217	
		180	2860	1220	1110	940	830	750	650	490		
		250	5840	2860	2610	2190	1920	1700	1400			
		300	12300	4010	3620	3010	2580	2220	1660			
		350	18800	8560	7740	6440	5530	4760	3610			
		450	34400	12300	10900	8700						
	240	025	2.13	1.31	1.22	1.04	0.93	0.85	0.75	0.63	0.55	
		032	4.77	2.97	2.75	2.34	2.09	1.92	1.71	1.44	1.27	
		040	30.6	17.7	16.4	14.0	12.5	11.4	10.2	8.6	7.5	5.9
		050	50.1	30.9	28.6	24.4	21.8	20.0	17.8	15.0	13.1	10.5
		063	85.1	51.8	48.0	40.9	36.5	33.4	29.7	25.0	21.7	16.9
		080	242	154	143	122	109	100	89	75	65	51
		110	591	314	291	248	221	202	179	148	126	90
		140	1160	660	611	520	463	422	372	304	252	
		180	3030	1580	1460	1240	1100	1000	880	690	540	
		250	10400	3580	3300	2790	2460	2210	1880	1340		
		300	16500	7020	6470	5460	4780	4260	3550			
		350	20200	11500	10500	8900	7700	6800	5600			
		450	34400	13100	11900	9700						
	270	025	2.13	1.39	1.30	1.11	0.99	0.91	0.81	0.68	0.60	
		032	7.41	4.87	4.56	3.89	3.48	3.19	2.84	2.42	2.14	
		040	41.6	26.1	24.4	20.8	18.6	17.0	15.2	12.9	11.4	9.3
		050	50.1	32.6	30.5	26.0	23.2	21.3	19.0	16.0	14.1	11.5
		063	85.1	54.6	51.1	43.6	39.0	35.7	31.8	26.8	23.5	18.8
		080	242	163	152	130	116	106	95	80	70	57
		110	591	332	310	264	236	216	192	160	138	104
		140	1160	697	652	556	495	452	400	331	280	195
		180	3030	1670	1560	1330	1180	1080	950	770	620	
		250	10400	3770	3520	2990	2640	2390	2060	1540		
		300	16500	7420	6910	5850	5160	4630	3930	2770		
		350	20200	12100	11200	9500	8300	7500	6300			
		450	34400	13800	12700	10500	8800					
	300	025	2.89	1.97	1.86	1.59	1.42	1.30	1.16	0.98	0.87	
		032	7.41	5.09	4.81	4.11	3.67	3.36	3.00	2.55	2.27	
		040	41.6	27.2	25.7	22.0	19.6	18.0	16.0	13.6	12.0	10.0
		050	67.0	45.2	42.7	36.4	32.5	29.8	26.6	22.6	20.0	16.6
		063	119	65.0	61.4	52.4	46.8	42.9	38.2	32.4	28.5	23.3
		080	262	207	204	174	156	142	127	108	95	79
		110	738	451	426	364	325	297	264	223	195	154

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

偏平

ベアリック

トルク表

スタンダード

トルク表

施設式直進式

オフショ

ローラーギアカムユニット (標準型) **販売終了**

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (1停留)

カム曲線 / MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格出カトルク (N・m)	動定格出カトルク (N・m)									
						入力軸回転速度 (rpm)									
						30	60	90	120	150	200	300	400	600	
小形 スタンダード 広角度 テーパー 小形多分割 偏平 ベーシック トルク表 スタンダード トルク表 プレイング 直進式 オフシヨ	ローラーギアカムユニット	3	300	140	1640	907	857	731	652	596	529	443	382	289	
				180	3030	1740	1650	1400	1250	1140	1010	820	690		
				250	10400	3930	3710	3150	2790	2530	2200	1710	1280		
				300	16500	7740	7290	6190	5470	4930	4240	3150			
				350	20200	12600	11900	10000	8900	8000	6800				
				450	34400	14400	13400	11100	9500						
			330	025	2.89	2.04	1.93	1.66	1.48	1.36	1.21	1.03	0.91		
				032	7.41	5.27	4.99	4.29	3.83	3.51	3.14	2.67	2.38		
				040	41.6	28.2	26.7	22.9	20.5	18.7	16.7	14.2	12.6	10.5	
				050	67.0	46.7	44.2	38.0	33.9	31.1	27.8	23.6	20.9	17.5	
				063	129	106	106	97	87	80	71	60	54	45	
				080	262	214	211	182	162	149	133	113	100	83	
				110	738	467	442	379	339	310	276	233	205	165	
				140	1640	939	888	763	681	623	554	465	405	315	
				180	3030	1800	1710	1460	1310	1190	1060	870	740	520	
				250	10400	4070	3840	3290	2920	2650	2320	1840	1440		
				300	16500	8010	7570	6470	5730	5190	4500	3450			
				350	20200	13000	12300	10500	9300	8400	7200	5400			
				450	34400	14800	13900	11700	10100						
		4	90	032	1.39	0.78	0.69	0.59	0.53	0.48	0.42	0.34			
				025	1.09	0.72	0.64	0.55	0.49	0.45	0.40	0.33	0.29		
				032	1.39	0.92	0.82	0.70	0.62	0.57	0.51	0.42	0.36		
			120	025	1.49	0.83	0.75	0.63	0.57	0.52	0.45	0.37	0.31		
				032	2.70	1.52	1.37	1.17	1.04	0.95	0.84	0.69	0.58		
				040	10.2	6.66	5.98	5.08	4.52	4.10	3.58	2.83	2.20	0.95	
				050	12.8	8.90	8.44	8.11	7.87	7.66	7.36	5.99	4.90	2.89	
				063	63.6	35.4	31.8	27.0	24.1	21.9	19.3	15.7	12.9	7.8	
				080	108	59.7	53.6	45.6	40.5	36.8	32.2	25.6	20.3	9.8	
				110	331	193	173	147	130	118	103	79	59	18	
				140	760	362	324	275	242	218	185	132	82		
				180	1490	768	686	577	503	445	362	211			
			150	250	4150	1990	1770	1460	1250	1060	780				
				300	6900	3340	2940	2390	1970	1590	960				
				350	14200	4540	3960	3150	2500	1870					
				450	18100	8480	7140	5210	3400						
			180	025	1.49	0.92	0.84	0.71	0.64	0.58	0.52	0.43	0.37		
				032	2.70	1.68	1.54	1.31	1.17	1.07	0.95	0.79	0.68		
				040	10.9	7.79	7.52	7.23	7.03	6.87	6.64	5.53	4.71	3.37	
				050	19.9	14.4	13.9	13.4	13.0	12.7	12.3	11.7	10.6	8.1	
				063	63.6	38.9	35.6	30.3	27.0	24.7	21.9	18.1	15.4	10.9	
				080	152	75.0	68.5	58.4	52.0	47.5	41.9	34.5	28.9	19.3	
				110	359	258	246	210	187	170	150	122	101	63	
				140	950	522	476	405	359	326	285	225	174		
				180	2100	1060	960	820	720	650	550	400	260		
				250	4150	2190	1990	1670	1450	1270	1020	530			
				300	6900	3670	3310	2750	2340	1990	1460				
				350	14200	4980	4470	3660	3050	2500	1620				
				450	18100	9280	8140	6340	4790	3260					
		210		025	2.13	1.41	1.31	1.12	1.00	0.91	0.81	0.68	0.60		
				032	4.77	3.18	2.95	2.52	2.25	2.06	1.84	1.55	1.37		
				040	17.9	13.9	13.4	13.1	12.8	12.3	10.9	9.2	8.0	6.4	
				050	19.9	15.4	15.1	14.5	14.2	13.8	13.4	12.8	11.7	9.3	
				063	63.6	41.7	38.6	33.0	29.4	26.9	23.9	20.0	17.3	13.1	
				080	164	126	124	113	101	92	82	69	60	47	
				110	359	276	268	228	203	186	164	136	116	82	

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸（1停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
4	210	140	950	560	518	441	393	358	315	255	208	123
		180	2100	1130	1050	890	790	720	620	480	350	
		250	4150	2350	2160	1830	1600	1430	1190	770		
		300	6900	3920	3600	3020	2610	2280	1800	880		
		350	14200	5310	4860	4040	3440	2940	2180			
		450	19800	12400	11200	9100	7500	6000				
	240	025	2.13	1.49	1.40	1.19	1.06	0.97	0.87	0.73	0.65	
		032	4.77	3.35	3.15	2.69	2.40	2.20	1.96	1.66	1.47	
		040	17.9	14.6	14.5	14.0	13.6	13.1	11.6	9.9	8.7	7.0
		050	19.9	16.2	16.1	15.5	15.1	14.7	14.3	13.7	12.6	10.2
		063	63.6	43.9	41.1	35.1	31.3	28.7	25.5	21.5	18.7	14.7
		080	164	133	132	120	107	98	88	74	65	52
		110	359	291	285	243	217	198	176	147	127	95
		140	950	589	552	471	419	383	338	278	234	158
		180	2100	1190	1120	950	840	770	670	530	420	200
		250	5840	3450	3230	2740	2420	2190	1880	1410	970	
		300	12300	4800	4480	3770	3310	2940	2440	1560		
		350	19000	9210	8590	7240	6340	5630	4660	2930		
		450	19800	13000	12000	9900	8300	7000				
	270	025	2.13	1.55	1.47	1.25	1.12	1.03	0.92	0.78	0.69	
		032	4.77	3.49	3.30	2.82	2.52	2.31	2.06	1.75	1.55	
		040	17.9	15.1	15.1	14.6	14.2	13.7	12.2	10.4	9.2	7.5
		050	19.9	16.8	16.8	16.2	15.8	15.5	15.0	14.4	13.3	11.0
		063	63.6	45.5	43.1	36.8	32.9	30.1	26.8	22.7	19.9	16.0
		080	164	138	138	126	113	103	92	78	69	56
		110	591	367	348	297	265	243	216	182	158	124
		140	1160	775	733	626	558	510	453	378	326	243
		180	2860	1530	1450	1240	1100	1000	890	720	600	380
		250	5840	3580	3380	2880	2550	2310	2010	1560	1170	
		300	12300	4970	4690	3970	3500	3130	2650	1850		
		350	19000	9560	9010	7630	6710	6010	5080	3510		
		450	19800	13400	12500	10400	8900	7700	5700			
	300	025	2.13	1.60	1.51	1.31	1.17	1.07	0.95	0.81	0.72	
		032	4.77	3.59	3.40	2.94	2.62	2.40	2.15	1.83	1.62	
		040	30.6	21.3	20.2	17.4	15.6	14.3	12.7	10.8	9.6	7.9
		050	50.1	37.1	35.1	30.3	27.1	24.8	22.1	18.8	16.7	13.9
		063	85.1	62.3	59.0	50.9	45.5	41.7	37.2	31.5	27.9	23.0
		080	164	142	142	131	117	107	96	81	72	59
		110	591	378	358	309	276	252	225	190	166	133
		140	1160	798	755	651	581	532	473	396	344	266
		180	2860	1580	1490	1290	1150	1050	930	760	650	450
		250	5840	3680	3480	2990	2660	2420	2110	1680	1320	
		300	12300	5110	4820	4130	3650	3290	2820	2070		
		350	18800	11000	10400	8900	7900	7100	6100	4500		
		450	19800	13700	12900	10900	9400	8200	6400			
	330	025	2.13	1.64	1.55	1.35	1.21	1.10	0.99	0.84	0.74	
		032	4.77	3.68	3.48	3.03	2.71	2.48	2.22	1.89	1.68	
		040	30.6	21.8	20.7	18.0	16.1	14.7	13.1	11.2	9.9	8.3
		050	50.1	37.9	35.9	31.2	27.9	25.6	22.8	19.4	17.2	14.4
		063	85.1	63.8	60.4	52.5	46.9	43.0	38.4	32.6	28.9	24.0
		080	164	145	145	135	121	111	99	84	75	62
		110	591	386	366	318	284	260	232	196	173	140
		140	1160	816	773	672	600	549	489	411	359	284
		180	2860	1620	1530	1330	1180	1080	960	800	680	500
		250	5840	3760	3560	3090	2750	2500	2200	1770	1430	800

製品仕様

小形
スタンダード
広角度
ローラーギアカムユニット
テーパフル
小形多分割
偏平
ベアシック
トルク表
スタンダード
トルク表
施周式
直進式
オフシヨ

ローラーギアカムユニット(標準型) 販売終了

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (1停留)

カム曲線/MS

製品仕様		割出数	総割付角(deg)	サイズ	静定格出カトルク(N・m)	動定格出カトルク(N・m)									
						入力軸回転速度(rpm)									
						30	60	90	120	150	200	300	400	600	
小形 スタンダード 広角度 テーブル 小形多分割 偏平 ベーシック トルク表 スタンダード トルク表 旋回式 直進式 オフション	ローラーギアカムユニット	4	330	040	12300	5220	4930	4260	3780	3410	2950	2240	1610		
				350	18800	11300	10600	9200	8100	7400	6400	4900	3500		
				450	19800	14000	13200	11300	9800	8600	7000				
		120		040	7.19	4.92	4.36	3.70	3.27	2.95	2.53	1.88	1.27		
				050	13.1	8.31	7.38	6.27	5.55	5.02	4.35	3.32	2.40		
				063	16.4	11.2	10.5	10.0	9.7	9.3	8.8	6.6	4.6		
				080	80.0	45.0	39.9	33.9	30.0	27.1	23.4	17.6	12.4		
				110	200	94.1	83.3	70.3	61.6	54.9	45.7	29.6	13.1		
				140	420	245	217	182	159	140	115	67	16		
				180	976	464	407	337	285	241	172				
				250	2870	1330	1150	930	750	590	320				
				300	4500	1970	1670	1290	960						
				350	5550	2760	2310	1710	1150						
				450	13800	4520	3420								
		150		032	1.89	1.20	1.09	0.93	0.83	0.75	0.67	0.55	0.46		
				040	7.19	5.45	4.94	4.20	3.73	3.39	2.97	2.35	1.84	0.83	
				050	12.8	9.86	9.45	9.09	8.83	8.61	8.31	6.87	5.77	3.88	
				063	25.3	18.5	17.7	17.1	16.5	16.1	15.5	14.4	12.6	8.2	
				080	108	67.0	60.8	51.8	46.1	42.0	37.0	30.1	24.7	15.0	
				110	225	165	158	144	128	116	102	80	63	28	
				140	462	335	317	269	237	214	184	137	93		
				180	976	523	471	396	344	302	242				
				250	2870	1490	1340	1110	940	800	580				
				300	4800	2660	2370	1930	1600	1300	800				
				350	7950	4340	3840	3100	2520	1980					
				450	13800	5060	4210								
		180		032	2.70	1.86	1.71	1.46	1.31	1.19	1.06	0.89	0.78		
				040	10.2	7.92	7.31	6.23	5.55	5.07	4.48	3.70	3.12	2.15	
				050	12.8	10.5	10.3	9.9	9.6	9.4	9.1	7.6	6.6	4.9	
				063	25.3	20.0	19.5	18.7	18.2	17.8	17.2	16.2	14.5	10.7	
				080	108	72.4	66.8	56.9	50.8	46.4	41.1	34.0	28.9	20.4	
				110	225	178	174	158	141	129	113	92	76	47	
				140	462	362	349	296	263	239	208	164	126	51	
				180	1220	739	680	575	507	456	388	276	169		
				250	3910	1990	1820	1530	1340	1180	960	550			
				300	4800	2860	2600	2160	1840	1570	1160				
				350	7950	4670	4240	3500	2950	2480					
				450	18300	9000	8040	6370	5000	3680					
		210		032	2.70	1.96	1.84	1.57	1.40	1.28	1.14	0.96	0.85		
				040	14.8	8.30	7.77	6.62	5.91	5.40	4.79	4.00	3.44	2.55	
				050	12.8	11.0	10.9	10.5	10.2	9.9	9.6	8.1	7.1	5.5	
				063	63.6	45.2	42.3	36.1	32.2	29.4	26.2	22.0	19.2	15.1	
				080	152	87.1	81.5	69.5	62.0	56.7	50.4	42.2	36.6	28.0	
				110	331	246	230	196	175	160	141	117	100	72	
				140	462	382	373	318	283	257	226	183	149	85	
				180	1490	986	922	783	695	630	548	427	323	111	
				250	4150	2540	2370	2000	1760	1580	1340	940	550		
				300	6900	4230	3930	3310	2890	2560	2090	1240			
				350	7950	4900	4540	3780	3250	2810					
				450	18300	9420	8620	7000	5750	4600					
		240		025	1.49	1.12	1.06	0.90	0.81	0.74	0.66	0.56	0.49		
				032	2.70	2.04	1.93	1.65	1.47	1.35	1.20	1.02	0.90		
				040	10.9	9.39	9.39	9.05	8.81	8.63	8.38	7.12	6.26	5.04	
				050	37.9	26.6	25.1	21.5	19.2	17.6	15.7	13.3	11.7	9.6	
				063	63.6	46.9	44.4	37.9	33.8	31.0	27.6	23.3	20.5	16.4	

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸（1停留）

カム曲線／MS

割 出 数	総割 付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
5	240	080	152	90.4	85.6	73.1	65.2	59.7	53.1	44.7	39.1	30.9
		110	331	255	241	206	184	168	149	125	108	82
		140	760	483	457	390	348	317	281	231	195	133
		180	1490	1020	970	830	730	670	590	470	370	190
		250	4150	2630	2490	2110	1870	1690	1450	1080	750	
		300	6900	4380	4130	3490	3060	2740	2300	1550	790	
		350	14200	5920	5560	4680	4080	3610	2940	1710		
		450	18100	10900	10200	8400	7100	6000	4200			
	270	025	1.49	1.15	1.09	0.94	0.84	0.77	0.69	0.58	0.51	
		032	3.66	2.84	2.69	2.32	2.08	1.90	1.70	1.44	1.28	
		040	10.9	9.65	9.65	9.41	9.16	8.97	8.72	7.42	6.55	5.36
		050	37.9	27.3	25.8	22.3	19.9	18.2	16.3	13.8	12.2	10.1
		063	63.6	48.2	45.6	39.4	35.2	32.2	28.7	24.3	21.4	17.5
		080	152	92.9	87.9	75.9	67.8	62.1	55.3	46.7	41.1	33.1
		110	359	319	315	272	243	222	198	167	146	116
		140	760	497	470	406	362	331	293	244	208	152
		180	1490	1050	1000	860	760	700	610	500	410	250
		250	4150	2710	2560	2200	1950	1760	1530	1190	890	260
		300	6900	4490	4240	3630	3200	2880	2460	1770	1110	
		350	14200	6060	5710	4880	4280	3820	3190	2090		
			450	18100	11100	10400	8800	7500	6500	4900		
	300	025	1.49	1.18	1.11	0.97	0.87	0.79	0.71	0.60	0.53	
		032	3.66	2.90	2.75	2.40	2.14	1.96	1.75	1.49	1.32	
		040	10.9	9.85	9.85	9.70	9.44	9.25	9.00	7.67	6.79	5.60
		050	37.9	27.8	26.3	23.0	20.5	18.8	16.8	14.3	12.6	10.5
		063	63.6	49.1	46.5	40.6	36.2	33.2	29.6	25.1	22.2	18.3
		080	152	94.8	89.8	78.3	69.9	64.0	57.1	48.3	42.6	34.8
		110	359	326	322	280	250	229	204	173	152	123
		140	760	508	480	418	373	341	303	254	219	166
		180	1490	1080	1020	890	790	720	640	520	440	290
		250	4150	2760	2610	2270	2010	1830	1600	1270	990	450
		300	6900	4580	4320	3740	3310	2990	2580	1940	1350	
		350	14200	6180	5820	5030	4430	3980	3370	2370		
			450	18100	11300	10600	9100	7900	6900	5400	2600	
	330	025	1.49	1.20	1.13	1.00	0.89	0.81	0.73	0.62	0.55	
		032	3.66	2.95	2.79	2.46	2.20	2.01	1.80	1.53	1.36	
		040	10.9	10.0	10.0	9.9	9.7	9.5	9.2	7.9	7.0	5.8
		050	37.9	28.3	26.7	23.5	21.0	19.3	17.2	14.6	13.0	10.9
		063	63.6	49.9	47.3	41.6	37.1	34.0	30.4	25.8	22.8	19.0
		080	152	96.4	91.2	80.2	71.6	65.6	58.5	49.6	43.9	36.2
		110	359	331	327	287	257	235	210	178	157	128
		140	760	516	488	429	383	350	312	262	228	177
		180	1490	1090	1030	910	810	740	660	540	460	330
		250	4150	2800	2650	2320	2070	1880	1650	1330	1070	580
		300	6900	4650	4390	3840	3400	3080	2680	2070	1530	
		350	14200	6270	5910	5160	4560	4110	3520	2580	1710	
			450	18100	11500	10800	9300	8100	7200	5800	3300	
6	60	025	1.09	0.60	0.53	0.45	0.40	0.37	0.32	0.26	0.21	
		032	2.69	1.49	1.32	1.13	1.00	0.91	0.80	0.66		
	90	025	1.09	0.75	0.67	0.57	0.51	0.46	0.41	0.35	0.30	
		032	2.69	1.86	1.65	1.41	1.26	1.15	1.02	0.86	0.75	
		040	10.9	6.52	6.11	5.85	5.65	5.48	5.20	4.03	2.98	0.81
		050	19.9	12.1	11.3	10.9	10.5	10.2	9.8	8.8	7.4	3.8
		063	85.1	43.4	38.5	32.8	29.1	26.4	23.1	18.3	14.3	6.3
		080	164	98.7	92.5	84.4	75.0	68.1	59.6	47.4	37.3	17.7

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーブル

小形多分割

偏平

ベシック

トルク表

スタンダード

バラレルカムユニット

トルク表

施周式直進式

オフショ

販売終了
(廃号ハシジメ)

出力トルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸（1停留）

力ム曲線／MS

		製品仕様	割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク (N・m)													
							入力軸回転速度 (rpm)													
							30	60	90	120	150	200	300	400	600					
小形	スタンダード	広角度	テーパー	小形多分割	偏平	ベーシック	トルク表	6	90	110	591	263	234	198	175	158	135	100	67	
										140	950	436	385	325	284	252	209	131		
										180	2860	1090	960	800	690	610	480	220		
										250	5840	2570	2240	1830	1520	1240	790			
										300	12300	3590	3070	2400	1840					
										350	19000	6820	5830	4540	3450					
										450	34400	10900	8700	5700						
										025	2.89	1.78	1.60	1.36	1.21	1.11	0.99	0.82	0.71	
										032	7.41	4.61	4.14	3.53	3.15	2.88	2.57	2.16	1.89	
										040	41.6	24.7	22.2	18.9	16.9	15.4	13.7	11.4	9.9	7.4
										050	67.0	41.1	36.9	31.5	28.1	25.7	22.8	19.1	16.5	12.6
										063	119	59.1	53.0	45.2	40.3	36.8	32.6	27.0	22.9	16.2
										080	262	188	176	150	134	122	109	90	78	57
										110	738	410	368	313	279	254	224	182	149	90
										140	1640	822	737	626	556	505	441	347	269	
										180	4270	2210	1980	1680	1480	1340	1150	860	600	
										250	10400	3570	3180	2670	2320	2030	1620			
										300	16500	7010	6220	5180	4440	3830	2900			
										350	18800	9140	8070	6640	5580	4640	3160			
										450	34400	13000	11200	8600	6200					
										025	3.76	2.56	2.35	2.00	1.79	1.64	1.46	1.23	1.08	
										032	7.41	5.09	4.66	3.98	3.55	3.25	2.90	2.46	2.17	
										040	41.6	27.2	24.9	21.3	19.0	17.4	15.5	13.0	11.4	9.1
										050	67.0	45.2	41.4	35.3	31.5	28.8	25.7	21.7	19.1	15.3
										063	129	102	99	90	81	74	66	56	49	39
										080	262	207	198	169	151	138	123	103	90	71
										110	738	451	413	352	314	287	254	211	180	130
										140	1640	907	830	707	629	574	506	413	343	218
										180	4270	2440	2230	1890	1680	1530	1340	1070	840	
										250	10400	3930	3580	3030	2660	2380	2010	1370		
										300	16500	7740	7040	5920	5180	4590	3760	2270		
										350	20200	12600	11400	9600	8300	7300	5900			
										450	45100	16600	14900	12000	9800	7800				
										025	3.76	2.73	2.54	2.17	1.94	1.78	1.59	1.35	1.19	
										032	7.41	5.42	5.05	4.31	3.85	3.53	3.15	2.67	2.37	
										040	41.6	28.9	26.9	23.0	20.5	18.8	16.8	14.2	12.5	10.2
										050	67.0	47.9	44.6	38.1	34.0	31.2	27.8	23.6	20.8	17.1
										063	129	109	107	98	87	80	71	60	53	44
										080	431	268	249	213	190	174	155	131	116	94
										110	903	606	564	481	430	393	350	294	256	201
										140	2230	1190	1110	950	840	770	680	570	490	360
										180	4270	2590	2410	2050	1830	1670	1470	1200	1000	630
										250	10400	4170	3870	3290	2910	2620	2260	1690	1170	
										300	16500	8230	7630	6460	5690	5110	4330	3040	1790	
										350	20200	13400	12400	10400	9200	8200	6900	4600		
										450	45100	17600	16200	13300	11300	9500				
										025	3.76	2.86	2.70	2.30	2.06	1.88	1.68	1.43	1.27	
										032	7.41	5.66	5.34	4.56	4.07	3.73	3.33	2.84	2.52	
										040	41.6	30.1	28.5	24.3	21.7	19.9	17.7	15.1	13.3	11.1
										050	67.0	49.9	47.1	40.2	35.9	32.9	29.4	24.9	22.1	18.4
										063	129	113	113	103	92	84	75	64	57	47
										080	431	279	263	225	201	184	164	139	123	102
										110	903	631	596	508	454	416	370	313	275	221
										140	2230	1240	1170	1000	890	820	730	610	530	410
										180	4270	2700	2550	2170	1940	1770	1570	1300	1100	780

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸（1停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク (N・m)								
				入力軸回転速度 (rpm)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
6	210	250	10400	4340	4090	3480	3090	2800	2440	1910	1450	
		300	16500	8580	8080	6860	6070	5480	4730	3560	2490	
		350	20200	13900	13100	11100	9800	8800	7500	5500	3500	
		450	45100	18300	17100	14300	12300	10600	8100			
	240	025	3.76	2.94	2.79	2.40	2.15	1.97	1.76	1.49	1.33	
		032	7.41	5.83	5.52	4.75	4.25	3.89	3.48	2.96	2.64	
		040	41.6	31.0	29.4	25.3	22.6	20.7	18.5	15.7	14.0	11.7
		050	67.0	51.3	48.5	41.8	37.4	34.2	30.6	26.0	23.1	19.4
		063	129	116	116	107	96	88	78	67	59	50
		080	431	287	271	234	209	191	171	145	129	108
		110	903	649	614	529	473	433	386	327	289	236
		140	2230	1280	1210	1040	930	850	760	640	560	450
		180	4270	2780	2630	2270	2020	1850	1640	1370	1180	890
		250	10400	4470	4220	3630	3220	2930	2570	2060	1650	
		300	16500	8840	8350	7160	6350	5760	5020	3920	2980	
		350	20200	14300	13500	11600	10200	9300	8000	6100	4400	
		450	45100	18800	17600	14900	13000	11400	9200			
	270	025	3.76	3.01	2.85	2.48	2.22	2.03	1.81	1.55	1.38	
		032	7.41	5.95	5.64	4.91	4.39	4.02	3.59	3.06	2.73	
		040	41.6	31.7	30.0	26.1	23.3	21.4	19.1	16.2	14.4	12.1
		050	67.0	52.3	49.5	43.1	38.5	35.3	31.5	26.8	23.9	20.1
		063	129	119	119	111	99	91	81	69	61	52
		080	431	293	277	241	216	198	176	150	133	112
		110	1270	825	781	680	608	557	497	422	374	311
		140	2230	1310	1240	1080	960	880	790	660	580	470
		180	4270	2840	2690	2340	2090	1910	1700	1430	1240	960
		250	10400	4560	4310	3740	3330	3040	2680	2180	1790	1100
		300	16500	9020	8530	7400	6580	5980	5240	4190	3330	1680
		350	20200	14600	13800	12000	10600	9600	8400	6600	5100	
		450	45100	19100	18000	15500	13500	12000	9900			
	300	025	3.76	3.06	2.90	2.55	2.27	2.08	1.86	1.59	1.41	
		032	7.41	6.05	5.73	5.03	4.50	4.12	3.68	3.14	2.80	
		040	41.6	32.1	30.4	26.7	23.9	21.9	19.6	16.7	14.8	12.5
		050	67.0	53.1	50.2	44.2	39.5	36.2	32.3	27.5	24.5	20.7
		063	129	120	120	113	101	93	83	71	63	53
		080	431	297	281	247	221	203	181	154	137	115
		110	1270	838	793	697	623	571	510	433	385	321
		140	2230	1330	1260	1100	990	900	810	680	600	490
		180	4270	2890	2730	2400	2140	1960	1750	1470	1290	1020
		250	10400	4620	4370	3840	3420	3120	2760	2270	1900	1280
		300	16500	9160	8660	7600	6760	6160	5420	4390	3590	2120
		350	20200	14800	14000	12300	10900	9900	8700	7000	5600	
		450	45100	19400	18300	15900	14000	12500	10500			
	330	025	3.76	3.10	2.93	2.60	2.32	2.13	1.90	1.62	1.45	
		032	7.41	6.12	5.80	5.13	4.59	4.21	3.76	3.21	2.86	
		040	41.6	32.5	30.8	27.3	24.4	22.4	20.0	17.0	15.2	12.8
		050	67.0	53.7	50.8	45.0	40.3	36.9	33.0	28.1	25.0	21.2
		063	129	122	122	116	103	95	85	72	64	54
		080	431	301	285	252	226	207	185	157	140	118
		110	1270	847	802	710	636	582	520	442	393	330
		140	2230	1340	1270	1130	1010	920	820	700	620	510
		180	4270	2920	2760	2450	2190	2000	1780	1510	1320	1070

製品仕様

小形
スタンダード
広角度
ローラーギアカムユニット
テーブル
小形多分割
偏平
ベアリック
トルク表
スタンダード
トルク表
フレキシブル
直進式
オフシヨ

ローラーギアカムユニット (標準・ロング)

販売終了

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (1停留)

カム曲線 / MS

製品仕様	割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格出カトルク (N・m)	動定格出カトルク (N・m)									
					入力軸回転速度 (rpm)									
					30	60	90	120	150	200	300	400	600	
小形 スタンダード 広角度 テーパー 小形多分割 偏平 ベーシック トルク表 スタンダード トルク表 プレッシャー 直進式 オフショ	6	330	250	10400	4680	4420	3910	3490	3190	2820	2340	1990	1410	
			300	16500	9270	8770	7750	6910	6300	5560	4560	3790	2460	
			350	20200	15000	14200	12500	11100	10100	8900	7200	5900	3500	
			400	45100	19600	18500	16200	14300	12900	11000	7800			
			432		1.39	0.76	0.67	0.57	0.50	0.46	0.39	0.30		
		60	032		1.39	0.89	0.79	0.68	0.60	0.55	0.48	0.39	0.32	
			025		2.13	1.31	1.16	0.99	0.88	0.80	0.71	0.58	0.48	
			032		4.77	2.95	2.63	2.24	2.00	1.82	1.62	1.34	1.15	
	8	90	040		10.9	7.76	7.28	6.99	6.77	6.59	6.31	5.09	4.08	2.18
			050		50.1	30.8	27.4	23.3	20.8	19.0	16.8	13.8	11.6	7.9
			063		85.1	51.6	45.8	39.0	34.7	31.7	27.9	22.7	18.7	11.4
			080		164	117	110	101	90	82	72	59	48	30
			110		359	257	238	202	179	163	141	109	81	
			140		950	519	460	390	343	309	263	187	114	
			180		2100	1050	930	780	680	600	490	280		
			250		4150	2180	1900	1570	1310	1090	740			
			300		6900	3640	3150	2530	2030	1560				
			350		14200	4930	4210	3280	2490	1700				
			450		19800	11500	9500	6900	4300					
		120	025		2.13	1.49	1.35	1.15	1.03	0.94	0.84	0.70	0.61	
			032		4.77	3.35	3.05	2.60	2.32	2.13	1.89	1.59	1.40	
			040		30.6	20.0	18.1	15.5	13.8	12.6	11.2	9.4	8.1	6.2
			050		50.1	34.7	31.6	26.9	24.0	22.0	19.6	16.4	14.3	11.0
			063		85.1	58.3	53.0	45.2	40.3	36.9	32.7	27.3	23.5	17.5
			080		242	174	158	135	120	110	98	82	71	53
			110		591	354	321	274	244	222	196	161	134	86
			140		1160	745	677	576	512	465	408	326	260	134
		150	180		2100	1190	1080	920	810	730	620	450	290	
			250		4150	2460	2220	1860	1620	1420	1130	590		
			300		12300	4790	4300	3580	3060	2630	1980			
			350		19000	9190	8260	6860	5860	5020	3740			
			450		19800	12900	11300	9000	7000					
			025		2.13	1.60	1.48	1.27	1.13	1.03	0.92	0.78	0.68	
			032		4.77	3.59	3.33	2.85	2.54	2.33	2.08	1.76	1.55	
			040		30.6	21.3	19.8	16.9	15.1	13.8	12.3	10.4	9.1	7.3
			050		50.1	37.1	34.4	29.3	26.2	24.0	21.4	18.1	15.9	12.8
		180	063		85.1	62.3	57.8	49.3	44.0	40.3	35.9	30.2	26.4	20.9
			080		242	186	172	147	131	120	107	90	79	63
			110		591	378	350	299	266	244	216	180	155	114
			140		1160	798	740	630	561	512	453	372	313	210
			180		2860	1580	1460	1240	1100	1000	880	700	550	260
			250		5840	3680	3400	2880	2540	2290	1950	1410	900	
			300		12300	5100	4700	3950	3450	3050	2480			
			350		18800	11000	10100	8500	7400	6600	5400			
			450		19800	13700	12500	10200	8500					
			025		2.13	1.67	1.57	1.34	1.20	1.10	0.98	0.83	0.73	
			032		4.77	3.75	3.54	3.02	2.70	2.47	2.20	1.87	1.66	
			040		30.6	22.2	21.0	17.9	16.0	14.6	13.1	11.1	9.8	8.0
			050		50.1	38.5	36.4	31.0	27.7	25.4	22.6	19.2	17.0	14.0
			063		85.1	64.9	61.2	52.2	46.6	42.7	38.1	32.2	28.4	23.1
			080		242	193	182	156	139	127	114	96	85	70
			110		738	513	484	413	369	337	300	253	221	176
			140		1640	1040	980	830	740	680	600	500	440	330
			180		2860	1640	1550	1320	1170	1070	940	770	640	400
			250		5840	3830	3600	3060	2710	2460	2130	1640	1220	

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸（1停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
8	180	300	12300	5300	4980	4210	3700	3310	2790	1920		
		350	18800	11400	10700	9100	8000	7200	6100	4200		
		450	34400	16100	15000	12500	10700	9200	6900			
	210	025	2.13	1.72	1.62	1.40	1.25	1.15	1.02	0.87	0.77	
		032	4.77	3.85	3.65	3.14	2.81	2.57	2.30	1.96	1.74	
		040	30.6	22.8	21.6	18.6	16.6	15.2	13.6	11.5	10.2	8.5
		050	50.1	39.5	37.4	32.3	28.8	26.4	23.6	20.0	17.8	14.8
		063	85.1	66.6	63.0	54.3	48.6	44.5	39.7	33.7	29.8	24.6
		080	242	199	188	162	145	133	118	101	89	74
		110	738	527	498	430	384	351	313	265	233	189
		140	1640	1060	1010	870	770	710	630	530	460	360
		180	2860	1690	1600	1380	1230	1120	990	820	690	480
		250	5840	3930	3710	3190	2830	2580	2260	1800	1420	690
		300	12300	5430	5120	4390	3880	3500	3000	2220	1490	
		350	18800	11700	11100	9500	8400	7600	6500	4800	3300	
		450	34400	16500	15500	13100	11400	10000	7900			
	240	025	2.13	1.75	1.66	1.45	1.29	1.18	1.06	0.90	0.80	
		032	4.77	3.92	3.71	3.24	2.90	2.65	2.37	2.02	1.80	
		040	30.6	23.2	22.0	19.2	17.1	15.7	14.0	11.9	10.6	8.9
		050	50.1	40.2	38.1	33.2	29.7	27.2	24.3	20.7	18.4	15.4
		063	85.1	67.8	64.2	56.0	50.0	45.8	40.9	34.8	30.8	25.7
		080	242	202	191	167	149	137	122	104	92	77
		110	738	536	507	443	395	362	323	274	242	199
		140	1640	1080	1030	890	800	730	650	550	480	390
		180	2860	1720	1630	1420	1270	1160	1030	860	740	550
		250	5840	3990	3780	3290	2930	2670	2350	1900	1560	930
		300	12300	5520	5210	4530	4010	3630	3150	2430	1790	
		350	18800	11900	11300	9800	8700	7900	6800	5300	3900	
		450	34400	16800	15800	13600	11900	10500	8700			
	270	025	2.13	1.77	1.68	1.48	1.32	1.21	1.08	0.92	0.82	
		032	4.77	3.97	3.76	3.32	2.97	2.72	2.43	2.07	1.84	
		040	30.6	23.5	22.3	19.6	17.5	16.1	14.4	12.2	10.9	9.1
		050	50.1	40.7	38.5	34.0	30.4	27.8	24.9	21.2	18.8	15.9
		063	85.1	68.6	65.0	57.3	51.2	46.9	41.9	35.6	31.7	26.5
		080	262	249	246	217	194	178	159	135	121	101
		110	738	542	513	453	405	371	331	281	249	207
		140	1640	1100	1040	920	820	750	670	570	500	410
		180	2860	1740	1650	1450	1300	1190	1050	880	770	590
		250	5840	4040	3820	3370	3000	2740	2420	1990	1660	1100
		300	12300	5580	5280	4640	4120	3740	3270	2580	2010	
		350	18800	12100	11400	10000	8900	8100	7100	5600	4400	
		450	34400	17000	16000	13900	12300	11000	9200			
	300	025	2.89	2.43	2.30	2.03	1.83	1.68	1.50	1.28	1.14	
		032	4.77	4.01	3.80	3.36	3.02	2.77	2.48	2.11	1.88	
		040	30.6	23.7	22.5	19.9	17.9	16.4	14.6	12.5	11.1	9.4
		050	50.1	41.1	38.9	34.4	30.9	28.3	25.3	21.6	19.2	16.2
		063	85.1	69.2	65.5	58.0	52.2	47.8	42.7	36.3	32.3	27.2
		080	262	252	249	220	198	181	162	138	123	104
		110	738	547	518	459	412	378	337	287	254	212
		140	1640	1110	1050	930	830	760	680	580	510	420
		180	2860	1760	1660	1470	1320	1210	1080	910	790	620
		250	5840	4080	3860	3410	3060	2790	2470	2050	1740	1230
		300	12300	5630	5320	4700	4200	3820	3360	2700	2170	
		350	20200	15200	14400	12700	11400	10400	9100	7400	6100	
		450	34400	17100	16100	14200	12600	11300	9600			

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

偏平

ベアリック

トルク表

スタンダード

トルク表

フラットカムユニット

直進式

オフショ

ローラーギアカムユニット (標準型・ロング)

販売終了

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (1停留)

カム曲線 / MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)										
						入力軸回転速度(rpm)										
						30	60	90	120	150	200	300	400	600		
小形 スタンダード	8	330	025	2.89	2.44	2.31	2.05	1.86	1.70	1.52	1.30	1.16				
			032	4.77	4.04	3.83	3.39	3.07	2.82	2.52	2.14	1.91				
			040	30.6	23.9	22.6	20.0	18.2	16.6	14.9	12.7	11.3	9.5			
			050	50.1	41.3	39.1	34.6	31.4	28.8	25.7	21.9	19.5	16.5			
			063	85.1	69.7	66.0	58.4	53.0	48.5	43.4	36.9	32.9	27.7			
			080	262	253	250	222	201	184	165	140	125	106			
			110	738	551	522	462	419	384	342	291	259	217			
			140	1640	1120	1060	940	850	780	690	590	520	430			
			180	2860	1770	1680	1480	1340	1230	1100	920	810	650			
			250	5840	4110	3890	3440	3110	2840	2520	2100	1800	1330			
			300	12300	5670	5360	4730	4270	3890	3430	2790	2290	1400			
			350	20200	15300	14500	12800	11600	10600	9300	7700	6400	4200			
			450	34400	17200	16200	14300	12800	11500	9900						
			ローラーギアカムユニット テーパー 小形多分割 偏平 ベーシック トルク表 スタンダード トルク表 旋回式直進式 オフシヨ	9	90	032	2.70	1.78	1.58	1.35	1.20	1.10	0.97	0.79	0.67	
						040	10.9	8.22	7.72	7.42	7.20	7.01	6.74	5.49	4.49	2.66
050	37.9	23.3				20.8	17.7	15.8	14.4	12.7	10.4	8.7	5.7			
063	63.6	41.1				36.5	31.1	27.7	25.2	22.2	17.9	14.6	8.5			
080	152	79.2				70.4	59.9	53.2	48.4	42.4	33.8	26.8	13.2			
110	331	224				199	169	149	135	117	90	66	15			
140	760	422				374	317	279	250	212	149	87				
180	1490	894				791	664	578	509	411	228					
250	4150	2310				2030	1670	1420	1200	860						
300	6900	3850				3350	2710	2220	1760	1000						
350	14200	5210				4490	3550	2770	2020							
450	18100	9620				7960	5700	3530								
	120	025				1.49	1.08	0.99	0.84	0.75	0.69	0.61	0.51	0.44		
		032				2.70	1.98	1.81	1.54	1.38	1.26	1.12	0.94	0.81		
		040				10.9	9.12	8.80	8.47	8.24	8.05	7.79	6.52	5.59	4.12	
		050	37.9	25.8	23.6	20.1	18.0	16.4	14.6	12.2	10.6	8.1				
		063	63.6	45.5	41.6	35.5	31.6	28.9	25.6	21.3	18.3	13.3				
		080	152	87.8	80.2	68.4	60.9	55.6	49.2	40.7	34.4	24.0				
		110	359	302	288	245	218	199	176	144	121	79				
		140	760	469	428	364	323	293	255	200	153					
		180	2100	1240	1130	960	850	760	660	490	340					
		250	4150	2560	2320	1950	1700	1500	1220	700						
		300	6900	4250	3840	3200	2740	2360	1790							
		350	14200	5750	5170	4260	3580	2990	2040							
		450	19800	13300	11800	9500	7600	5700								
			150	025	2.13	1.65	1.54	1.31	1.17	1.07	0.95	0.81	0.71			
				032	3.66	2.84	2.65	2.26	2.02	1.85	1.65	1.40	1.23			
040	10.9			9.65	9.50	9.15	8.91	8.72	8.46	7.15	6.24	4.91				
050	37.9			27.3	25.4	21.7	19.4	17.7	15.8	13.3	11.7	9.4				
063	85.1			64.1	59.7	51.0	45.5	41.7	37.1	31.3	27.5	22.0				
080	164			146	144	131	117	107	96	81	71	57				
110	359			319	311	265	236	216	192	160	138	102				
140	950			649	605	515	459	419	370	303	254	168				
180	2100			1310	1220	1040	920	840	730	580	450	210				
250	5840			3780	3510	2980	2630	2380	2040	1510	1020					
300	12300			5230	4850	4090	3580	3180	2620	1630						
350	19000			10100	9400	7900	6900	6100	5000	3100						
450	19800			14000	12900	10600	8900	7400								
	180			025	2.13	1.71	1.62	1.38	1.23	1.13	1.01	0.85	0.76			
				032	4.77	3.83	3.63	3.10	2.77	2.54	2.26	1.92	1.71			
		040	10.9	9.98	9.98	9.63	9.37	9.18	8.92	7.58	6.67	5.40				
		050	51.5	39.3	37.2	31.8	28.4	26.0	23.2	19.7	17.5	14.5				

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸（1停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
9	180	063	85.1	66.2	62.7	53.6	47.9	43.8	39.1	33.1	29.2	23.9
		080	164	151	151	138	123	113	101	85	75	62
		110	359	330	326	278	249	227	202	170	148	116
		140	950	671	635	542	484	442	392	326	280	205
		180	2860	1680	1590	1360	1210	1100	970	800	660	430
		250	5840	3910	3690	3140	2790	2530	2200	1720	1310	470
		300	12300	5400	5090	4320	3800	3420	2900	2050		
		350	19000	10400	9800	8300	7300	6600	5600	3900		
		450	19800	14400	13500	11300	9700	8300	6300			
	210	025	2.13	1.75	1.65	1.43	1.28	1.17	1.05	0.89	0.79	
		032	4.77	3.92	3.71	3.21	2.87	2.63	2.35	2.00	1.78	
		040	30.6	23.2	21.9	19.0	17.0	15.6	13.9	11.8	10.5	8.7
		050	51.5	40.1	38.0	32.9	29.4	27.0	24.1	20.5	18.2	15.2
		063	85.1	67.6	64.0	55.5	49.6	45.4	40.5	34.4	30.5	25.3
		080	164	154	154	143	128	117	105	89	79	65
		110	359	337	333	288	258	236	210	177	156	125
		140	1160	868	821	712	635	581	517	435	379	297
		180	2860	1720	1620	1410	1250	1140	1010	840	720	510
		250	5840	3990	3770	3260	2900	2640	2310	1860	1490	800
	240	300	12300	5510	5200	4480	3970	3580	3090	2330	1640	
		350	18800	11900	11300	9700	8600	7800	6700	5100	3600	
		450	19800	14700	13800	11800	10200	9000	7200			
		025	2.13	1.77	1.68	1.47	1.32	1.21	1.08	0.92	0.81	
		032	4.77	3.97	3.76	3.30	2.95	2.70	2.42	2.06	1.83	
		040	30.6	23.5	22.3	19.5	17.5	16.0	14.3	12.1	10.8	9.0
		050	51.5	40.7	38.5	33.8	30.2	27.7	24.7	21.0	18.7	15.7
		063	85.1	68.6	65.0	57.0	50.9	46.7	41.6	35.4	31.5	26.3
		080	164	156	156	147	131	120	107	91	81	68
		110	359	341	338	296	265	242	216	183	161	131
	270	140	1160	881	834	731	653	598	532	449	395	317
		180	2860	1740	1650	1440	1290	1180	1050	870	760	570
		250	5840	4040	3820	3350	2980	2720	2400	1960	1620	1020
		300	12300	5580	5270	4610	4090	3710	3230	2520	1910	
		350	18800	12100	11400	10000	8900	8000	7000	5500	4200	
		450	19800	14900	14000	12100	10600	9400	7800			
		025	2.13	1.79	1.70	1.50	1.34	1.23	1.10	0.94	0.83	
		032	4.77	4.02	3.80	3.37	3.01	2.76	2.47	2.10	1.87	
		040	30.6	23.7	22.5	19.9	17.8	16.3	14.6	12.4	11.1	9.3
		050	51.5	41.1	38.9	34.4	30.8	28.3	25.2	21.5	19.1	16.1
	300	063	85.1	69.3	65.6	58.1	52.0	47.6	42.5	36.2	32.2	27.0
		080	164	158	158	150	134	123	110	93	83	70
		110	359	345	341	302	270	247	221	187	166	136
		140	1160	890	842	746	667	611	545	461	406	331
		180	2860	1760	1670	1470	1320	1200	1070	900	780	610
		250	5840	4080	3860	3410	3050	2780	2460	2030	1710	1170
		300	12300	5630	5330	4700	4180	3800	3330	2660	2110	
		350	18800	12200	11500	10200	9100	8200	7200	5800	4600	
		450	19800	15000	14200	12400	10900	9800	8200			
		025	2.13	1.81	1.71	1.51	1.37	1.25	1.12	0.95	0.85	
		032	4.77	4.05	3.83	3.39	3.07	2.81	2.51	2.14	1.91	
	300	040	30.6	23.9	22.6	20.1	18.1	16.6	14.8	12.6	11.3	9.5
		050	51.5	41.4	39.2	34.7	31.3	28.7	25.7	21.9	19.5	16.5
		063	85.1	69.8	66.1	58.5	52.9	48.4	43.3	36.9	32.8	27.6
		080	164	159	159	151	136	125	112	95	85	71
		110	591	423	400	354	320	293	262	222	197	164

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーパー

小形多分割

偏平

ベアリック

トルク表

スタンダード

トルク表

施設式

直進式

オフショ

ローラーギアカムユニット (標準・レンジ)

販売終了

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (1停留)

カム曲線 / MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格出カトルク (N・m)	動定格出カトルク (N・m)									
						入力軸回転速度 (rpm)									
						30	60	90	120	150	200	300	400	600	
小形 スタンダード 広角度 テーパー 小形多分割 偏平 ベーシック トルク表 スタンダード トルク表 プレイング 直連式 オフシヨ	ローラーギアカムユニット	9	300	140	1160	897	849	751	679	622	554	470	416	342	
				180	2860	1770	1680	1480	1340	1230	1090	920	810	640	
				250	5840	4110	3890	3440	3100	2830	2510	2090	1780	1290	
				300	12300	5670	5360	4740	4260	3880	3410	2760	2250		
				350	18800	12300	11600	10300	9200	8400	7400	6000	4900		
				450	19800	15100	14300	12500	11200	10100	8600				
			330	025	2.13	1.82	1.72	1.52	1.39	1.27	1.14	0.97	0.86		
				032	4.77	4.07	3.85	3.41	3.11	2.85	2.55	2.17	1.94		
				040	30.6	24.1	22.8	20.2	18.4	16.8	15.0	12.8	11.4	9.7	
				050	51.5	41.6	39.4	34.9	31.8	29.1	26.0	22.2	19.8	16.8	
				063	85.1	70.2	66.4	58.8	53.6	49.1	43.9	37.4	33.3	28.1	
				080	164	160	160	152	138	127	113	97	86	73	
				110	591	425	402	356	325	297	266	226	201	168	
				140	1160	902	854	756	689	631	563	478	423	351	
				180	2860	1780	1690	1490	1360	1250	1110	940	820	660	
				250	5840	4130	3910	3460	3150	2880	2560	2130	1840	1380	
				300	12300	5700	5390	4760	4330	3940	3480	2850	2360	1510	
				350	18800	12400	11700	10300	9400	8600	7600	6200	5200	3300	
				450	19800	15200	14300	12600	11400	10300	8800	6600			
			90	032	2.70	1.86	1.66	1.41	1.26	1.15	1.02	0.84	0.71		
				040	10.2	7.92	7.08	6.02	5.35	4.86	4.25	3.37	2.65	1.23	
				050	12.8	10.5	9.9	9.6	9.3	9.0	8.7	7.1	5.8	3.5	
				063	25.3	20.0	18.9	18.1	17.5	17.1	16.3	15.0	12.8	7.4	
				080	108	72.4	64.7	55.0	48.9	44.5	39.0	31.2	24.8	12.7	
				110	225	178	168	153	136	123	107	82	61	16	
				140	462	362	337	285	251	226	192	135	81		
				180	1220	738	655	549	477	419	336	177			
				250	3910	1990	1750	1450	1220	1030	730				
				300	4800	2850	2480	1990	1600	1230					
				350	7950	4640	4020	3180	2490	1830					
				450	18300	8910	7430	5370	3400						
			120	025	1.49	1.12	1.03	0.87	0.78	0.71	0.63	0.53	0.46		
				032	2.70	2.04	1.87	1.60	1.42	1.30	1.16	0.97	0.85		
				040	10.9	9.39	9.10	8.76	8.52	8.33	8.07	6.77	5.84	4.39	
				050	37.9	26.6	24.4	20.8	18.6	17.0	15.1	12.7	11.0	8.5	
				063	63.6	46.9	43.0	36.7	32.7	29.9	26.6	22.2	19.1	14.2	
				080	152	90.4	83.0	70.7	63.1	57.6	51.1	42.3	36.1	25.9	
				110	331	255	234	199	177	162	143	117	97	62	
				140	760	483	443	377	335	304	266	210	164	74	
				180	1490	1020	940	790	700	630	540	400	270		
				250	4150	2630	2400	2020	1770	1570	1290	790			
				300	6900	4370	3980	3320	2860	2480	1920				
				350	14200	5900	5340	4420	3740	3170	2260				
				450	18100	10800	9600	7700	6100	4500					
			150	025	1.49	1.18	1.10	0.94	0.84	0.77	0.68	0.58	0.51		
				032	2.70	2.14	2.01	1.71	1.53	1.40	1.25	1.06	0.93		
				040	10.9	9.85	9.75	9.39	9.14	8.94	8.68	7.35	6.44	5.12	
				050	37.9	27.8	26.1	22.2	19.9	18.2	16.2	13.7	12.0	9.7	
				063	63.6	49.1	46.0	39.3	35.1	32.1	28.6	24.1	21.0	16.7	
				080	152	94.8	88.9	75.8	67.6	61.9	55.0	46.2	40.2	31.1	
				110	359	326	318	272	242	222	197	165	142	108	
				140	760	508	475	405	360	329	290	237	197	125	
				180	1490	1080	1010	860	760	690	600	470	370	150	
				250	4150	2760	2580	2180	1920	1730	1480	1060	670		
				300	6900	4570	4260	3590	3140	2790	2300	1440			

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸（1停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出カトルク (N・m)	動定格出カトルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
10	150	350	14200	6170	5730	4800	4160	3640	2890			
		450	18100	11300	10400	8500	7100	5800	3800			
	180	025	1.49	1.21	1.15	0.99	0.88	0.81	0.72	0.61	0.54	
		032	3.66	2.99	2.83	2.43	2.17	1.99	1.78	1.51	1.34	
		040	10.9	10.1	10.1	9.8	9.6	9.4	9.1	7.7	6.8	5.6
		050	37.9	28.6	27.1	23.2	20.8	19.0	17.0	14.4	12.7	10.5
		063	85.1	67.2	63.6	54.7	48.8	44.7	39.9	33.8	29.9	24.6
		080	152	97.5	92.3	79.3	70.8	64.8	57.7	48.7	42.8	34.3
		110	359	335	331	284	254	232	207	174	152	120
		140	950	682	645	554	494	451	401	334	288	215
		180	2100	1380	1310	1120	1000	910	800	660	540	350
		250	4150	2840	2680	2290	2030	1840	1590	1220	890	
	210	300	6900	4700	4430	3770	3320	2990	2540	1800	1080	
		350	19000	10600	10000	8500	7500	6700	5800	4100	2600	
		450	19800	14600	13700	11500	9900	8600	6700			
		025	2.13	1.77	1.67	1.46	1.30	1.19	1.07	0.91	0.80	
		032	3.66	3.05	2.88	2.51	2.24	2.06	1.84	1.56	1.39	
		040	10.9	10.3	10.3	10.1	9.9	9.7	9.4	8.0	7.1	5.9
		050	37.9	29.1	27.5	24.0	21.4	19.6	17.5	14.9	13.2	11.0
		063	85.1	68.4	64.8	56.4	50.4	46.2	41.2	35.0	31.1	25.8
		080	164	156	156	146	130	119	106	90	80	67
		110	359	341	337	293	262	240	214	181	159	129
	240	140	950	694	657	572	511	467	415	349	304	236
		180	2100	1410	1330	1160	1030	940	830	690	590	420
		250	5840	4030	3810	3310	2950	2680	2360	1910	1550	890
		300	6900	4770	4510	3900	3450	3120	2690	2030		
		350	19000	10800	10200	8800	7800	7100	6100	4600		
		450	19800	14900	14000	12000	10400	9200	7500			
		025	2.13	1.79	1.70	1.49	1.34	1.22	1.09	0.93	0.83	
		032	3.66	3.08	2.92	2.57	2.30	2.11	1.88	1.60	1.43	
		040	10.9	10.4	10.4	10.4	10.1	9.9	9.6	8.2	7.3	6.1
		050	37.9	29.4	27.9	24.6	21.9	20.1	17.9	15.3	13.6	11.4
	270	063	85.1	69.2	65.5	57.8	51.6	47.3	42.2	35.9	31.9	26.7
		080	164	158	158	149	133	122	109	93	82	69
		110	359	345	341	300	268	246	219	186	164	135
		140	950	703	665	586	523	479	427	360	315	252
		180	2100	1420	1350	1190	1060	970	860	720	620	460
		250	5840	4080	3860	3390	3020	2760	2440	2000	1670	1090
		300	12300	5630	5320	4670	4150	3760	3290	2590	2000	
		350	19000	10900	10300	9000	8000	7300	6400	5000	3800	
		450	19800	15000	14100	12300	10800	9600	8000	5200		
		025	2.13	1.81	1.71	1.51	1.36	1.25	1.12	0.95	0.85	
		032	3.66	3.11	2.94	2.61	2.34	2.15	1.92	1.64	1.46	
		040	10.9	10.5	10.5	10.5	10.3	10.1	9.8	8.4	7.5	6.3
		050	37.9	29.7	28.1	24.9	22.4	20.5	18.3	15.6	13.9	11.7
		063	85.1	69.8	66.1	58.5	52.6	48.2	43.1	36.7	32.6	27.4
		080	164	159	159	151	136	124	111	95	84	71
		110	359	347	343	304	273	250	223	190	168	139
		140	950	709	671	594	534	489	436	368	324	263
		180	2100	1430	1360	1200	1080	990	880	740	640	490
		250	5840	4110	3890	3440	3090	2820	2490	2060	1750	1230
		300	12300	5670	5360	4730	4240	3850	3380	2720	2180	
		350	19000	11000	10400	9200	8200	7500	6500	5200	4200	
		450	19800	15100	14200	12500	11100	9900	8400	5900		

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーブル

小形多分割

偏平

ベーシック

トルク表

スタンダード

トルク表

スタンダード

トルク表

スタンダード

トルク表

スタンダード

トルク表

スタンダード

トルク表

スタンダード

トルク表

ローラーギアカムユニット (標準型) **販売終了**

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (1停留)

カム曲線 / MS

		製品仕様	割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)							
							入力軸回転速度(rpm)							
							30	60	90	120	150	200	300	400
小形 スタンダード 広角度 テーパー 小形多分割 偏平	10	300	025	2.13	1.82	1.72	1.52	1.38	1.27	1.13	0.97	0.86		
			032	3.66	3.13	2.96	2.62	2.38	2.18	1.95	1.66	1.48		
			040	10.9	10.6	10.6	10.6	10.5	10.3	10.0	8.5	7.6	6.4	
			050	37.9	29.8	28.2	25.0	22.7	20.8	18.6	15.8	14.1	11.9	
			063	85.1	70.2	66.5	58.9	53.4	49.0	43.7	37.3	33.2	28.0	
			080	164	160	160	152	138	126	113	96	86	72	
			110	359	349	346	306	278	254	227	193	171	143	
			140	950	713	675	598	542	497	443	375	332	272	
			180	2100	1440	1370	1210	1100	1000	890	750	660	520	
			250	5840	4140	3910	3460	3140	2870	2540	2120	1820	1340	
			300	12300	5700	5390	4760	4310	3930	3460	2810	2320	1420	
			350	19000	11100	10400	9200	8300	7600	6700	5400	4500	2700	
			450	19800	15200	14300	12600	11300	10200	8700	6400			
	330	025	2.13	1.83	1.73	1.53	1.40	1.29	1.15	0.98	0.87			
		032	3.66	3.14	2.98	2.64	2.41	2.21	1.98	1.69	1.50			
		040	10.9	10.6	10.6	10.6	10.6	10.4	10.1	8.7	7.7	6.5		
		050	37.9	30.0	28.4	25.1	23.0	21.1	18.8	16.0	14.3	12.1		
		063	85.1	70.5	66.8	59.1	54.1	49.6	44.3	37.8	33.7	28.5		
		080	164	161	161	153	140	128	114	98	87	73		
		110	359	351	347	307	281	258	230	196	174	146		
		140	950	717	678	601	550	504	449	381	338	279		
		180	2100	1450	1370	1210	1110	1020	910	770	670	540		
		250	5840	4150	3930	3480	3180	2910	2580	2160	1870	1420		
		300	12300	5730	5420	4790	4370	3990	3520	2890	2420	1610		
		350	19000	11100	10500	9300	8500	7700	6800	5600	4700	3100		
		450	19800	15200	14400	12700	11500	10400	9000	6800				
ローラーギアカムユニット ベアシック トルク表 スタンダード トルク表 フレックスタイプ 直進式 オフシヨ	90		032	1.89	1.38	1.25	1.06	0.95	0.86	0.76	0.63	0.53		
			040	7.19	6.13	5.52	4.69	4.17	3.79	3.31	2.61	2.03	0.88	
			050	12.8	11.1	10.6	10.2	9.9	9.6	9.3	7.7	6.4	4.3	
			063	25.3	21.2	20.2	19.4	18.8	18.4	17.7	16.3	14.3	9.2	
			080	108	77.0	69.4	59.1	52.6	47.9	42.2	34.2	28.0	16.6	
			110	225	189	180	164	146	132	116	91	71	30	
			140	462	385	362	307	271	245	210	155	104		
			180	976	602	539	452	392	344	275				
			250	2870	1710	1520	1260	1070	900	650				
			300	4800	3010	2660	2160	1780	1440	860				
			350	7950	4920	4320	3480	2810	2190	1130				
			450	13800	5630	4630								
	120		032	1.89	1.49	1.38	1.17	1.05	0.96	0.85	0.71	0.62		
			040	7.19	6.49	6.01	5.12	4.56	4.16	3.67	3.02	2.52	1.70	
			050	12.8	11.7	11.5	11.1	10.8	10.5	10.2	8.6	7.4	5.7	
			063	25.3	22.8	22.2	21.4	20.8	20.3	19.7	18.6	16.8	12.7	
			080	108	82.5	76.4	65.1	58.1	53.1	47.1	39.2	33.6	24.6	
			110	225	203	198	181	161	147	130	107	89	59	
			140	462	414	400	340	302	275	241	192	152	76	
			180	976	646	596	504	444	399	338	237			
			250	2870	1830	1680	1410	1230	1090	880	500			
			300	4800	3200	2940	2450	2100	1820	1390				
			350	7950	5250	4800	3980	3390	2890	2110				
			450	13800	5990	5300								
150		032	1.89	1.54	1.46	1.24	1.11	1.02	0.91	0.76	0.67			
		040	10.2	9.14	8.64	7.37	6.57	6.01	5.35	4.49	3.90	3.02		
		050	12.8	12.1	12.1	11.6	11.3	11.1	10.8	9.1	8.0	6.4		
		063	25.3	23.6	23.5	22.7	22.1	21.6	20.9	19.9	18.3	14.5		
		080	108	85.5	80.8	68.9	61.5	56.3	50.1	42.1	36.7	28.7		

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸（1停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
12	150	110	225	210	209	191	171	156	139	116	99	74
		140	462	429	423	361	321	293	259	212	177	117
		180	1220	875	826	702	623	566	494	388	299	
		250	3910	2340	2200	1870	1650	1480	1270	920	580	
		300	4800	3310	3100	2610	2280	2020	1650	990		
		350	7950	5420	5080	4260	3700	3260	2610	1390		
		450	18300	10300	9600	7900	6600	5500	3800			
	180	032	1.89	1.58	1.49	1.29	1.15	1.06	0.94	0.80	0.71	
		040	10.2	9.30	8.80	7.62	6.80	6.23	5.55	4.68	4.11	3.29
		050	12.8	12.3	12.3	12.0	11.7	11.5	11.1	9.5	8.4	6.8
		063	25.3	24.1	24.1	23.5	22.9	22.4	21.8	20.8	19.2	15.7
		080	108	87.3	82.6	71.5	63.9	58.5	52.1	44.0	38.7	31.2
		110	331	280	265	230	205	188	167	141	123	97
		140	760	534	505	437	390	356	316	263	226	168
		180	1220	894	845	730	650	592	521	421	343	200
		250	3910	2390	2260	1940	1720	1560	1350	1040	770	
		300	4800	3370	3170	2720	2400	2150	1810	1250		
		350	7950	5530	5200	4450	3910	3480	2910	1900		
		450	18300	10500	9800	8300	7100	6100	4700			
	210	032	1.89	1.60	1.51	1.33	1.19	1.09	0.97	0.82	0.73	
		040	10.2	9.40	8.90	7.81	6.98	6.39	5.70	4.82	4.26	3.47
		050	12.8	12.4	12.4	12.3	12.0	11.7	11.4	9.7	8.6	7.1
		063	25.3	24.4	24.4	24.2	23.5	23.0	22.4	21.5	19.9	16.5
		080	108	88.4	83.7	73.5	65.6	60.1	53.6	45.4	40.1	32.9
		110	331	284	269	236	211	193	172	145	128	103
		140	760	541	512	449	401	367	326	274	238	185
		180	1220	906	857	751	669	611	540	444	372	249
		250	3910	2420	2290	2000	1780	1620	1410	1120	880	420
		300	4800	3410	3210	2800	2480	2240	1920	1420	960	
		350	7950	5590	5270	4590	4050	3640	3100	2220		
		450	18300	10600	10000	8600	7500	6600	5300	2800		
	240	032	1.89	1.61	1.52	1.35	1.21	1.11	0.99	0.84	0.75	
		040	10.2	9.47	8.96	7.93	7.11	6.52	5.81	4.93	4.37	3.61
		050	12.8	12.5	12.5	12.5	12.2	12.0	11.7	10.0	8.8	7.4
		063	25.3	24.6	24.6	24.6	24.0	23.5	22.9	22.0	20.4	17.0
		080	108	89.2	84.4	74.7	67.0	61.4	54.8	46.5	41.2	34.2
110		331	286	271	240	215	197	176	149	131	108	
140		760	545	516	457	409	375	334	281	246	196	
180		1220	914	865	764	684	625	554	460	392	283	
250		3910	2440	2310	2040	1820	1660	1460	1180	960	560	
300		6900	4880	4610	4070	3630	3300	2880	2280	1790	820	
350		7950	5630	5320	4680	4160	3760	3240	2440			
450		18300	10700	10000	8800	7700	6900	5700	3600			
270	032	1.89	1.62	1.53	1.36	1.23	1.13	1.01	0.86	0.76		
	040	10.9	10.6	10.6	10.6	10.5	10.3	10.0	8.5	7.6	6.4	
	050	19.9	19.5	19.5	19.5	19.3	18.9	18.4	15.9	14.1	11.9	
	063	25.3	24.7	24.7	24.7	24.4	23.9	23.3	22.4	20.8	17.4	
	080	108	89.7	84.9	75.2	68.1	62.4	55.7	47.4	42.1	35.1	
	110	331	288	273	241	219	200	179	152	134	111	
	140	760	549	519	460	417	381	340	287	253	205	
	180	1220	919	870	769	697	637	565	472	408	307	
	250	3910	2450	2320	2050	1850	1690	1490	1220	1020	670	
	300	6900	4910	4640	4100	3700	3370	2960	2390	1930	1090	
	350	7950	5660	5350	4710	4240	3850	3340	2600			
	450	18300	10700	10100	8900	7900	7100	6000	4100			

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

偏平

ベアシック

トルク表

スタンダード

トルク表

フレキシブル

オフショ

ローラーギアカムユニット(標準型) **販売終了**

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (1停留)

カム曲線／MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)									
						入力軸回転速度(rpm)									
						30	60	90	120	150	200	300	400	600	
12	300	032	2.70	2.33	2.21	1.95	1.79	1.64	1.46	1.25	1.11				
		040	10.9	10.7	10.7	10.7	10.6	10.4	10.2	8.7	7.7	6.5			
		050	19.9	19.6	19.6	19.6	19.5	19.1	18.6	16.1	14.3	12.1			
		063	63.6	53.2	50.4	44.6	40.8	37.4	33.4	28.5	25.3	21.4			
		080	152	103	97	86	79	72	65	55	49	41			
		110	331	289	274	242	222	203	181	154	137	114			
		140	760	551	522	462	423	387	345	292	258	211			
		180	1490	1170	1110	980	890	820	730	610	540	420			
		250	4150	2980	2820	2490	2280	2080	1850	1530	1310	950			
		300	6900	4930	4660	4120	3750	3420	3020	2460	2040	1290			
		350	7950	5680	5370	4740	4310	3920	3430	2720					
		450	18300	10800	10200	8900	8100	7300	6200	4500					
12	330	032	2.70	2.34	2.21	1.96	1.80	1.66	1.48	1.26	1.13				
		040	10.9	10.7	10.7	10.7	10.7	10.6	10.3	8.8	7.8	6.6			
		050	19.9	19.6	19.6	19.6	19.6	19.4	18.9	16.3	14.5	12.3			
		063	63.6	53.4	50.5	44.7	41.0	37.9	33.8	28.8	25.7	21.7			
		080	152	103	98	86	79	73	65	56	50	42			
		110	331	290	275	243	223	206	184	156	139	116			
		140	760	553	523	463	425	392	349	296	262	216			
		180	1490	1170	1110	980	900	830	740	620	550	440			
		250	4150	2990	2830	2500	2290	2110	1870	1560	1350	1010			
		300	6900	4940	4670	4130	3780	3470	3070	2530	2120	1440			
		350	7950	5700	5390	4760	4340	3980	3490	2810	2260				
		450	18300	10800	10200	9000	8100	7400	6400	4800	3300				
15	90	080	31.8	28.4	27.2	26.2	25.3	24.6	23.5	21.4	18.2	10.0			
		110	143	109	99	84	74	67	58	44	31				
		140	285	254	244	221	195	176	151	110	73				
		180	591	523	494	415	362	320	260	150					
		250	1630	1130	1010	830	700	580	400						
		300	3280	2090	1860	1510	1230	980	550						
		350	5210	3010	2650	2110	1660	1220							
		450	7730	5050	4250	2990	1760								
	120	080	80.0	63.7	59.6	50.8	45.3	41.4	36.7	30.5	26.1	19.1			
		110	200	130	121	103	92	84	74	60	49	29			
		140	285	266	263	239	213	193	169	134	105	48			
		180	591	550	535	453	400	360	307	222	140				
250		2020	1510	1400	1180	1030	910	740	430						
300		3280	2180	2020	1680	1430	1230	910							
350		5550	3820	3530	2920	2480	2100	1520							
450		7730	5280	4740	3690	2790									
150	080	80.0	65.2	61.7	53.1	47.4	43.3	38.6	32.4	28.2	22.0				
	110	200	133	126	108	96	88	78	64	55	38				
	140	420	357	338	290	258	236	208	171	143	95				
	180	976	688	650	557	494	449	391	307	237					
	250	2020	1540	1450	1240	1090	980	830	580	340					
	300	4500	2770	2610	2220	1940	1720	1420	870						
	350	5550	3910	3670	3100	2690	2350	1870	950						
	450	7730	5400	4980	4060	3300	2600								
180	080	80.0	66.1	62.5	54.7	48.8	44.7	39.8	33.6	29.6	23.8				
	110	200	134	127	111	99	91	80	67	58	44				
	140	420	362	342	299	267	244	216	180	154	112				
	180	976	697	659	575	512	466	410	331	270	156				
	250	2020	1560	1470	1280	1140	1030	890	670	470					
	300	4500	2810	2650	2290	2020	1810	1540	1080	630					

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸（1停留）

カム曲線／MS

割 出 数	総 割 付 角 (deg)	サイ ズ	静 定 格 出 カ トル ク (N・m)	動 定 格 出 カ トル ク(N・m)								
				入 力 軸 回 転 速 度(rpm)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
15	180	350	5550	3950	3720	3220	2820	2510	2080	1330		
		450	7730	5460	5080	4290	3610	3010				
	210	080	80.0	66.6	63.0	55.8	49.9	45.7	40.8	34.6	30.5	25.0
		110	200	135	128	113	101	93	82	69	60	47
		140	420	365	345	305	273	250	222	186	161	124
		180	976	704	665	588	525	479	423	348	291	194
		250	2870	1980	1870	1650	1470	1340	1170	930	740	360
		300	4500	2830	2670	2350	2080	1880	1620	1210	840	
		350	5550	3980	3750	3290	2910	2610	2220	1560	920	
		450	7730	5500	5140	4440	3810	3280	2460			
	240	080	80.0	67.0	63.4	56.1	50.8	46.6	41.6	35.3	31.2	25.9
		110	200	136	129	114	103	94	84	71	62	50
		140	420	367	347	307	278	254	227	191	167	132
		180	976	708	669	592	535	489	433	359	306	220
		250	2870	1990	1880	1660	1500	1370	1200	980	800	480
		300	4500	2840	2680	2360	2130	1930	1680	1300	970	
		350	5550	4000	3780	3320	2980	2690	2310	1720	1180	
		450	7730	5530	5180	4500	3960	3460	2740			
	270	080	80.0	67.2	63.6	56.3	51.6	47.3	42.2	35.9	31.8	26.5
		110	200	136	129	114	105	96	85	72	64	52
		140	420	368	348	308	282	258	230	194	171	137
		180	976	710	672	594	544	497	441	368	317	238
		250	2870	2000	1890	1670	1530	1390	1230	1010	850	560
		300	4500	2850	2690	2370	2160	1970	1720	1360	1070	
		350	5550	4010	3790	3340	3030	2750	2380	1840	1360	
		450	7730	5550	5210	4550	4070	3600	2930			
	300	080	80.0	67.4	63.8	56.5	51.8	47.8	42.7	36.3	32.3	27.1
		110	200	137	129	115	105	97	86	73	65	53
		140	420	369	349	309	283	262	233	197	174	142
		180	976	712	674	596	546	504	448	376	326	252
		250	2870	2010	1900	1680	1530	1410	1250	1040	880	620
		300	4500	2860	2700	2380	2180	2000	1750	1410	1140	
		350	5550	4020	3800	3350	3050	2800	2440	1920	1490	
		450	7730	5560	5230	4580	4120	3700	3080			
	330	080	80.0	67.5	63.9	56.6	51.9	48.4	43.2	36.8	32.7	27.5
		110	200	137	130	115	105	98	87	74	66	54
		140	420	370	350	310	284	265	236	200	177	145
		180	976	714	676	598	548	510	454	382	333	262
		250	2870	2010	1900	1680	1540	1430	1270	1060	910	660
		300	4500	2860	2710	2390	2180	2020	1780	1450	1200	750
		350	5550	4030	3810	3360	3070	2840	2490	1990	1590	820
		450	7730	5570	5250	4600	4150	3790	3200	2200		
16	90	080	31.8	28.7	27.7	26.6	25.7	25.0	24.0	21.9	18.7	10.8
		110	143	110	101	85	76	68	59	45	33	
		140	305	267	257	233	206	185	159	116	75.4	
		180	591	530	503	423	369	327	268	161		
		250	1630	1140	1030	850	720	600	420			
		300	2310	1680	1500	1200	970	750				
		350	5210	3040	2700	2150	1710	1290				
		450	5410	3580	2950							
	120	080	31.8	30.0	29.7	28.5	27.7	27.1	26.1	24.5	21.9	15.8
		110	143	115	107	91	81	74	65	53	43	25
		140	285	268	266	242	215	196	171	137	108	53
		180	591	554	541	459	405	365	313	229	150	
		250	1630	1190	1110	930	810	710	570	300		

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

偏平

ベアシック

トルク表

スタンダード

トルク表

フレキシブルユニット

オフショ

ローラーギアカムユニット (標準型) **販売終了**

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (1停留)

カム曲線/MS

製品仕様	割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格出力カトルク (N・m)	動定格出力カトルク(N・m)									
					入力軸回転速度(rpm)									
					30	60	90	120	150	200	300	400	600	
小形 スタンダード	120	300	3280	2200	2040	1700	1460	1250	950	330				
		350	5210	3160	2920	2410	2030	1710	1190					
		450	7730	5320	4800	3760	2880	2020						
	150	080	31.8	30.6	30.6	29.8	28.9	28.3	27.4	26.0	23.7	18.4		
		110	143	117	110	95	85	77	69	57	48	33		
		140	285	274	274	253	225	205	181	149	124	81		
		180	591	567	559	480	426	387	337	263	200			
		250	2020	1550	1460	1250	1100	990	840	600	370			
		300	3280	2240	2110	1790	1560	1380	1120	650				
		350	5550	3920	3680	3130	2720	2390	1920	1030				
		450	7730	5420	5010	4110	3370	2690						
広角度 テーブル	180	080	80.0	66.3	62.8	55.1	49.2	45.0	40.1	33.9	29.8	24.1		
		110	143	118	112	98	87	80	71	59	51	38		
		140	285	277	277	260	232	212	188	156	133	97		
		180	591	574	566	496	441	401	353	284	230	128		
		250	2020	1570	1480	1290	1140	1030	900	680	490			
		300	3280	2260	2130	1850	1630	1460	1230	830				
		350	5550	3970	3730	3240	2840	2530	2110	1380				
		450	7730	5480	5100	4330	3660	3080						
	210	080	80.0	66.8	63.2	56.0	50.2	46.0	41.0	34.8	30.7	25.2		
		110	200	136	128	114	102	93	83	70	61	48		
		140	285	279	279	265	237	217	193	162	140	107		
		180	591	578	571	504	452	412	364	298	249	162		
		250	2020	1580	1490	1320	1170	1070	930	730	570	240		
		300	3280	2280	2150	1890	1680	1510	1290	950	620			
		350	5550	3990	3760	3310	2930	2630	2240	1600	990			
偏平 ベーシック	240	080	80.0	67.1	63.5	56.2	51.1	46.8	41.8	35.5	31.4	26.1		
		110	200	136	129	114	104	95	84	71	63	50		
		140	285	281	281	266	242	221	197	166	145	114		
		180	591	581	574	507	460	420	372	308	262	185		
		250	2020	1590	1500	1320	1200	1090	960	770	620	340		
		300	3280	2290	2160	1900	1710	1550	1340	1030	740			
		350	5550	4010	3780	3330	3000	2710	2330	1750	1230			
		450	7730	5540	5200	4520	3990	3500	2800					
	270	080	80.0	67.3	63.7	56.4	51.7	47.5	42.4	36.0	32.0	26.7		
		110	200	137	129	114	105	96	86	73	64	52		
		140	285	282	282	267	245	224	200	169	148	119		
		180	976	712	673	596	545	499	444	371	320	242		
		250	2020	1590	1510	1330	1220	1110	980	800	660	420		
		300	3280	2290	2170	1910	1740	1580	1380	1080	830			
		350	5550	4020	3800	3350	3050	2760	2400	1860	1400			
トルク表 スタンダード	300	080	80.0	67.5	63.9	56.6	51.9	48.0	42.9	36.5	32.5	27.2		
		110	200	137	130	115	105	97	87	74	65	54		
		140	285	282	282	268	245	227	203	171	151	123		
		180	976	713	675	597	547	506	450	378	329	255		
		250	2020	1600	1510	1330	1220	1130	1000	820	690	470		
		300	3280	2300	2170	1920	1750	1610	1410	1130	900			
		350	5550	4030	3810	3360	3060	2810	2460	1950	1520			
		450	7730	5570	5240	4590	4130	3730	3120	2060				
	330	080	80.0	67.6	64.0	56.7	52.0	48.6	43.4	36.9	32.9	27.6		
		110	200	137	130	115	105	98	88	75	66	55		
		140	285	283	283	268	246	230	205	174	153	126		
トルク表 スタンダード	180	976	715	676	599	548	512	456	384	336	266			

●RGISフランジ軸（1停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
16	330	250	2020	1600	1510	1340	1220	1140	1010	840	710	510
		300	3280	2300	2180	1920	1750	1630	1430	1160	950	550
		350	5550	4030	3810	3370	3070	2850	2500	2010	1620	880
		450	7730	5570	5250	4610	4160	3810	3230	2260		

製品仕様

小形
スタンダード
広角度
ローラーギアカムユニット
テープリ
小形多分割
偏平
ベーシック
トルク表
スタンダード
トルク表
フレキシブルユニット
施回式直進式
オプション

ローラーギアカムユニット (販売終了)

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (2停留)

カム曲線 / MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)							
						入力軸回転速度(rpm)							
						15	30	45	60	75	100	150	200
小形	スタンダード	120	025	1.49	1.04	0.98	0.83	0.74	0.68	0.61	0.51	0.45	0.35
			032	2.70	1.90	1.78	1.52	1.36	1.24	1.11	0.94	0.82	0.66
			040	16.1	13.0	12.9	12.4	12.1	11.8	11.5	9.8	8.6	7.0
			050	19.9	16.2	16.1	15.5	15.1	14.7	14.3	13.7	12.6	10.2
			063	63.6	43.9	41.1	35.1	31.3	28.7	25.5	21.5	18.7	14.7
			080	164	133	132	120	107	98.4	87.7	74.0	65.1	52.4
			110	359	291	285	243	217	198	176	147	127	95
			140	950	589	552	471	419	383	338	278	234	158
			180	2860	1470	1380	1180	1050	950	840	670	540	300
			250	5840	3450	3230	2740	2420	2190	1880	1410	970	
			300	12300	4800	4480	3770	3310	2940	2440	1560		
			350	19000	9210	8590	7240	6340	5630	4660	2930		
450	19800	13000	12000	9900	8300	7000							
広角度	テーパフル	150	025	2.13	1.60	1.51	1.31	1.17	1.07	0.95	0.81	0.72	0.59
			032	4.77	3.59	3.40	2.94	2.62	2.40	2.15	1.83	1.62	1.36
			040	30.6	21.3	20.2	17.4	15.6	14.3	12.7	10.8	9.6	7.9
			050	50.1	37.1	35.1	30.3	27.1	24.8	22.1	18.8	16.7	13.9
			063	85.1	62.3	59.0	50.9	45.5	41.7	37.2	31.5	27.9	23.0
			080	164	142	142	131	117	107	96	81	72	59
			110	591	378	358	309	276	252	225	190	166	133
			140	1160	798	755	651	581	532	473	396	344	266
			180	2860	1580	1490	1290	1150	1050	930	760	650	450
			250	5840	3680	3480	2990	2660	2420	2110	1680	1320	610
			300	12300	5110	4820	4130	3650	3290	2820	2070		
			350	18800	11000	10400	8900	7900	7100	6100	4500		
450	19800	13700	12900	10900	9400	8200	6400						
トルク表	スタンダード	180	025	2.13	1.67	1.58	1.39	1.24	1.14	1.01	0.86	0.77	0.64
			032	4.77	3.75	3.55	3.11	2.78	2.55	2.28	1.94	1.73	1.46
			040	30.6	22.2	21.0	18.5	16.5	15.1	13.5	11.5	10.2	8.5
			050	50.1	38.5	36.5	32.0	28.6	26.2	23.4	19.9	17.7	14.9
			063	119	74.0	70.1	61.5	54.9	50.3	44.9	38.2	34.0	28.4
			080	242	194	183	161	144	132	117	100	89	74
			110	591	393	372	327	292	267	238	202	178	146
			140	1160	832	787	690	616	564	503	424	372	298
			180	2860	1640	1560	1360	1220	1110	990	830	710	530
			250	5840	3830	3620	3170	2820	2570	2270	1850	1520	950
			300	12300	5300	5010	4380	3880	3520	3060	2380	1790	
			350	18800	11500	10800	9500	8400	7600	6600	5200	3900	
450	34400	16200	15200	13200	11500	10300	8500						
直進式	プレジデント	210	025	2.89	2.33	2.20	1.95	1.75	1.60	1.43	1.22	1.09	0.92
			032	4.77	3.85	3.65	3.23	2.90	2.66	2.37	2.02	1.80	1.53
			040	30.6	22.8	21.6	19.1	17.2	15.7	14.1	12.0	10.7	9.0
			050	50.1	39.5	37.4	33.1	29.8	27.3	24.4	20.7	18.5	15.6
			063	119	76.0	71.9	63.7	57.2	52.4	46.8	39.8	35.5	29.8
			080	242	199	188	166	149	137	122	104	93	78
			110	591	403	382	338	304	278	248	211	187	155
			140	1640	1060	1010	890	800	730	650	550	490	400
			180	2860	1690	1600	1410	1270	1160	1030	870	760	590
			250	5840	3930	3720	3280	2940	2690	2380	1960	1660	1160
			300	12300	5430	5130	4530	4050	3680	3230	2590	2060	
			350	20200	14700	13900	12200	11000	10000	8800	7100	5800	
450	34400	16500	15600	13700	12100	10900	9200						
オフショーン		240	025	2.89	2.37	2.24	1.99	1.81	1.66	1.48	1.26	1.12	0.95
			032	4.77	3.92	3.71	3.29	2.99	2.74	2.45	2.09	1.86	1.58
			040	30.6	23.2	22.0	19.5	17.7	16.2	14.5	12.3	11.0	9.3

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸（2停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角(deg)	サイズ	定格出力トルク(N・m)	動定格出力トルク(N・m)									
				入力軸回転速度(rpm)									
				15	30	45	60	75	100	150	200	300	
16	240	050	50.1	40.2	38.1	33.7	30.6	28.1	25.1	21.4	19.1	16.1	
		063	119	77.3	73.2	64.8	58.9	54.0	48.2	41.1	36.6	30.9	
		080	242	202	191	169	154	141	126	107	96	81	
		110	591	411	389	344	313	286	256	217	193	161	
		140	1640	1080	1030	910	830	760	670	570	510	420	
		180	2860	1720	1630	1440	1310	1200	1070	900	790	630	
		250	5840	4000	3780	3340	3030	2770	2460	2050	1760	1300	
		300	12300	5520	5220	4610	4180	3810	3350	2730	2250	1400	
		350	20200	14900	14100	12500	11300	10300	9100	7500	6300	4200	
		450	34400	16800	15800	13900	12500	11300	9700				
	270	025	2.89	2.40	2.27	2.01	1.85	1.70	1.52	1.29	1.15	0.98	
		032	4.77	3.97	3.76	3.33	3.06	2.81	2.51	2.14	1.91	1.62	
		040	30.6	23.5	22.3	19.7	18.1	16.6	14.8	12.6	11.3	9.5	
		050	50.1	40.7	38.5	34.1	31.3	28.7	25.7	21.9	19.5	16.6	
		063	119	78.3	74.1	65.6	60.2	55.2	49.4	42.1	37.5	31.8	
		080	242	205	194	172	157	144	129	110	98	83	
		110	591	416	393	348	319	293	262	223	198	166	
		140	1640	1100	1040	920	840	770	690	590	520	440	
		180	2860	1740	1650	1460	1340	1230	1090	930	820	660	
		250	5840	4040	3830	3390	3100	2840	2520	2120	1840	1410	
	300	300	12300	5580	5280	4670	4270	3900	3450	2840	2390	1620	
		350	20200	15100	14300	12600	11600	10600	9400	7800	6600	4700	
		450	34400	17000	16000	14100	12800	11700	10100				
		025	2.89	2.43	2.30	2.03	1.87	1.73	1.55	1.32	1.18	1.00	
		032	4.77	4.01	3.80	3.36	3.09	2.86	2.56	2.18	1.95	1.65	
		040	30.6	23.7	22.5	19.9	18.2	16.9	15.1	12.9	11.5	9.8	
		050	50.1	41.1	38.9	34.4	31.6	29.3	26.1	22.3	19.9	16.9	
		063	119	79.0	74.8	66.2	60.7	56.3	50.3	42.9	38.3	32.4	
		080	262	252	249	220	202	187	167	143	127	108	
		110	738	547	518	459	421	390	348	297	264	223	
	330	140	1640	1110	1050	930	850	790	700	600	530	450	
		180	2860	1760	1660	1470	1350	1250	1120	950	840	690	
		250	5840	4080	3860	3420	3130	2900	2580	2170	1890	1490	
		300	12300	5630	5330	4710	4310	3980	3530	2930	2500	1790	
		350	20200	15200	14400	12800	11700	10800	9600	8000	6900	5100	
		450	34400	17100	16200	14300	13000	11900	10400				
		025	2.89	2.44	2.31	2.05	1.88	1.76	1.57	1.34	1.20	1.02	
		032	4.77	4.04	3.83	3.39	3.11	2.91	2.60	2.22	1.98	1.68	
		040	30.6	23.9	22.6	20.0	18.4	17.2	15.3	13.1	11.7	9.9	
		050	50.1	41.3	39.1	34.6	31.8	29.7	26.5	22.6	20.2	17.2	
	18	120	063	119	79.5	75.3	66.7	61.1	57.2	51.1	43.6	38.9	33.0
			080	262	253	250	222	203	190	170	145	129	110
			110	738	551	522	462	424	396	354	301	269	227
			140	1640	1120	1060	940	860	800	720	610	540	460
			180	2860	1770	1680	1480	1360	1270	1130	960	850	710
			250	5840	4110	3890	3440	3150	2940	2620	2210	1940	1550
			300	12300	5670	5360	4740	4340	4050	3590	3000	2580	1920
			350	20200	15300	14500	12800	11800	11000	9800	8200	7100	5400
			450	34400	17200	16300	14400	13100	12200	10700			
025			1.49	1.08	1.02	0.87	0.78	0.71	0.63	0.54	0.47	0.38	
032	3.66	2.68	2.53	2.16	1.93	1.76	1.57	1.33	1.18	0.97			
040	10.9	9.12	9.08	8.75	8.52	8.34	8.10	6.86	6.02	4.81			
050	37.9	25.8	24.4	20.8	18.6	17.0	15.1	12.8	11.3	9.2			
063	85.1	60.6	57.1	48.7	43.5	39.9	35.5	30.0	26.4	21.4			
080	152	87.8	82.8	70.6	63.1	57.7	51.3	43.1	37.6	29.4			

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーパー

小形多分割

偏平

ベシック

トルク表

スタンダード
バラレルカムユニット

トルク表

フレキシブル
ユニット施周式
直進式

オフショ

ローラーギアカムユニット (標準・ロング)
販売終了

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (2停留)

カム曲線 / MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格出力カトルク (N・m)	動定格出力カトルク (N・m)									
						入力軸回転速度 (rpm)									
						15	30	45	60	75	100	150	200	300	
小形	スタンダード	120	110	359	302	297	253	226	207	184	154	133	102		
			140	950	612	577	492	439	400	354	293	248	174		
			180	2100	1240	1170	990	880	800	710	570	460	250		
			250	4150	2560	2410	2040	1800	1620	1390	1020	670			
			300	6900	4260	4000	3370	2960	2630	2190	1410				
			350	14200	5760	5390	4530	3930	3460	2780	1490				
			450	19800	13400	12500	10300	8800	7400	5400					
広角度	テーパフル	150	025	2.13	1.65	1.56	1.35	1.21	1.11	0.99	0.84	0.74	0.62		
			032	4.77	3.66	2.84	2.69	2.33	2.09	1.91	1.71	1.45	1.29	1.08	
			040	10.9	9.65	9.65	9.45	9.20	9.01	8.77	7.47	6.60	5.42		
			050	37.9	27.3	25.8	22.4	20.0	18.3	16.4	13.9	12.3	10.2		
			063	85.1	64.1	60.6	52.6	47.0	43.1	38.4	32.6	28.9	23.9		
			080	164	146	146	136	121	111	99	84	75	62		
			110	359	319	315	274	244	224	199	168	148	118		
			140	950	649	614	532	475	434	386	324	281	215		
			180	2100	1310	1240	1080	960	880	770	640	540	370		
			250	5840	3780	3570	3090	2750	2500	2190	1760	1400	730		
			300	12300	5240	4950	4260	3770	3410	2940	2200	1530			
			350	19000	10100	9500	8200	7300	6600	5600	4200	2900			
			450	19800	14100	13200	11300	9800	8600	6900					
小形多分割	偏平	180	025	2.13	1.71	1.62	1.42	1.27	1.17	1.04	0.89	0.79	0.66		
			032	4.77	3.83	3.63	3.20	2.86	2.62	2.34	1.99	1.78	1.50		
			040	30.6	22.7	21.5	18.9	16.9	15.5	13.9	11.8	10.5	8.8		
			050	51.5	39.3	37.2	32.8	29.3	26.9	24.0	20.4	18.2	15.3		
			063	85.1	66.2	62.7	55.3	49.4	45.3	40.4	34.4	30.6	25.6		
			080	164	151	151	143	127	117	104	89	79	66		
			110	359	330	326	287	257	235	210	178	157	129		
			140	1160	849	804	709	633	579	516	436	384	310		
			180	2860	1680	1590	1400	1250	1140	1020	850	740	560		
			250	5840	3910	3690	3250	2900	2640	2330	1910	1590	1040		
			300	12300	5400	5110	4490	3980	3620	3160	2480	1920			
			350	19000	10400	9900	8700	7700	7000	6100	4800	3700			
			450	19800	14500	13600	11900	10400	9300	7700					
トルク表	スタンダード	210	025	2.13	1.75	1.65	1.46	1.32	1.21	1.08	0.92	0.82	0.69		
			032	4.77	3.92	3.71	3.28	2.96	2.72	2.43	2.07	1.84	1.56		
			040	30.6	23.2	21.9	19.4	17.5	16.1	14.4	12.2	10.9	9.2		
			050	51.5	40.1	38.0	33.6	30.4	27.8	24.9	21.2	18.9	16.0		
			063	85.1	67.6	64.0	56.7	51.2	46.9	41.9	35.7	31.8	26.7		
			080	164	154	154	146	132	121	108	92	82	69		
			110	591	410	388	343	310	284	253	215	191	159		
			140	1160	868	822	727	656	601	536	454	401	330		
			180	2860	1720	1620	1440	1300	1190	1060	890	780	610		
			250	5840	3990	3770	3340	3000	2740	2430	2020	1720	1230		
			300	12300	5510	5210	4600	4130	3760	3310	2670	2160			
			350	18800	11900	11300	10000	8900	8100	7200	5800	4700			
			450	19800	14700	13900	12200	10900	9800	8300					
オフシジョン	旋回式直進式	240	025	2.13	1.77	1.68	1.49	1.36	1.24	1.11	0.95	0.85	0.72		
			032	4.77	3.97	3.76	3.33	3.04	2.79	2.49	2.13	1.90	1.61		
			040	30.6	23.5	22.3	19.7	18.0	16.5	14.7	12.6	11.2	9.5		
			050	51.5	40.7	38.5	34.1	31.2	28.6	25.5	21.8	19.4	16.4		
			063	85.1	68.6	65.0	57.5	52.6	48.2	43.0	36.7	32.7	27.6		
			080	164	156	156	148	136	124	111	95	84	71		
			110	591	416	393	348	318	292	260	221	197	165		
			140	1160	881	834	738	674	618	551	468	415	344		
			180	2860	1740	1650	1460	1330	1220	1090	920	810	650		

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸（2停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出カトルク (N・m)	動定格出カトルク(N・m)									
				入力軸回転速度(rpm)									
				15	30	45	60	75	100	150	200	300	
18	240	250	5840	4040	3830	3380	3090	2820	2510	2090	1810	1360	製品仕様
		300	12300	5580	5280	4670	4250	3880	3420	2800	2330	1520	
		350	18800	12100	11400	10100	9200	8400	7400	6100	5100	3300	
		450	19800	14900	14100	12400	11200	10100	8700	6600			
	270	025	2.13	1.79	1.70	1.50	1.38	1.27	1.14	0.97	0.86	0.73	
		032	4.77	4.02	3.80	3.37	3.09	2.85	2.55	2.17	1.94	1.65	
		040	30.6	23.7	22.5	19.9	18.3	16.9	15.1	12.8	11.5	9.7	
		050	51.5	41.1	38.9	34.4	31.6	29.2	26.1	22.2	19.8	16.8	
		063	85.1	69.3	65.6	58.1	53.3	49.2	43.9	37.4	33.4	28.3	
		080	164	158	158	150	137	127	113	97	86	73	
		110	591	420	397	352	323	298	266	226	201	169	
		140	1160	890	843	746	684	631	563	479	425	355	
		180	2860	1760	1670	1470	1350	1250	1110	940	830	680	
		250	5840	4080	3860	3420	3130	2880	2570	2150	1870	1460	
		300	12300	5640	5330	4710	4310	3960	3510	2900	2460	1720	
		350	18800	12200	11600	10200	9300	8600	7600	6300	5300	3800	
		450	19800	15000	14200	12500	11400	10400	9000	7000			
	300	025	2.13	1.81	1.71	1.51	1.39	1.29	1.16	0.99	0.88	0.75	
		032	4.77	4.05	3.83	3.39	3.11	2.90	2.59	2.21	1.97	1.68	
		040	30.6	23.9	22.7	20.1	18.4	17.1	15.3	13.1	11.7	9.9	
		050	51.5	41.4	39.2	34.7	31.8	29.6	26.5	22.6	20.2	17.1	
		063	85.1	69.8	66.1	58.5	53.7	50.0	44.7	38.1	34.0	28.8	
		080	164	159	159	151	138	129	115	98	88	74	
		110	591	423	400	354	325	303	270	230	205	173	
		140	1160	897	849	752	689	642	573	488	434	364	
		180	2860	1770	1680	1490	1360	1270	1130	960	850	700	
		250	5840	4110	3890	3440	3160	2940	2610	2200	1930	1530	
		300	12300	5670	5370	4750	4340	4040	3580	2980	2560	1880	
		350	18800	12300	11600	10300	9400	8800	7800	6500	5600	4100	
		450	19800	15100	14300	12600	11500	10600	9300	7400			
	330	025	2.13	1.82	1.72	1.52	1.40	1.31	1.17	1.00	0.89	0.76	
		032	4.77	4.07	3.85	3.41	3.13	2.93	2.63	2.24	2.00	1.71	
		040	30.6	24.1	22.8	20.2	18.5	17.3	15.5	13.3	11.8	10.1	
		050	51.5	41.6	39.4	34.9	32.0	29.9	26.9	22.9	20.5	17.4	
		063	85.1	70.2	66.4	58.8	54.0	50.5	45.3	38.7	34.5	29.3	
		080	164	160	160	152	139	130	117	100	89	76	
		110	591	425	402	356	327	306	274	234	208	176	
		140	1160	902	854	756	693	648	582	495	441	371	
		180	2860	1780	1690	1490	1370	1280	1150	980	860	720	
		250	5840	4130	3910	3460	3170	2960	2650	2240	1970	1590	
		300	12300	5700	5400	4770	4370	4080	3640	3040	2630	1990	
		350	18800	12400	11700	10400	9500	8800	7900	6600	5700	4400	
		450	34400	17300	16400	14400	13200	12300	10800	8700	7100		
20	90	040	10.2	7.92	7.31	6.23	5.55	5.07	4.48	3.70	3.12	2.15	ローラーギアカムユニット 標準 偏平 ベアリック トルク表 スタンダード トルク表 フレキシブル オフショ
		050	19.9	15.8	15.4	14.9	14.5	14.2	13.7	11.7	10.2	7.9	
		063	25.3	20.0	19.5	18.7	18.2	17.8	17.2	16.2	14.5	10.7	
		080	108	72.4	66.8	56.9	50.8	46.4	41.1	34.0	28.9	20.4	
		110	225	178	174	158	141	129	113	92	76	47	
		140	462	362	349	296	263	239	208	164	126	51	
		180	1220	739	680	575	507	456	388	276	169		
		250	3910	1990	1820	1530	1340	1180	960	550			
		300	4800	2860	2600	2160	1840	1570	1160				
		350	7950	4670	4240	3500	2950	2480	1720				
		450	18300	9000	8040	6370	5000	3680					

ローラーギアカムユニット (販売終了)

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (2停留)

カム曲線／MS

		製品仕様	割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)							
							入力軸回転速度(rpm)							
							15	30	45	60	75	100	150	200
小形	スタンダード	20	120	025	1.49	1.12	1.06	0.90	0.81	0.74	0.66	0.56	0.49	0.40
				032	2.70	2.04	1.93	1.65	1.47	1.35	1.20	1.02	0.90	0.74
				040	10.9	9.39	9.39	9.05	8.81	8.63	8.38	7.12	6.26	5.04
				050	37.9	26.6	25.1	21.5	19.2	17.6	15.7	13.3	11.7	9.6
				063	63.6	46.9	44.4	37.9	33.8	31.0	27.6	23.3	20.5	16.4
				080	152	90.4	85.6	73.1	65.2	59.7	53.1	44.7	39.1	30.9
				110	331	255	241	206	184	168	149	125	108	82
				140	760	483	457	390	348	317	281	231	195	133
				180	1490	1020	970	830	730	670	590	470	370	190
				250	4150	2630	2490	2110	1870	1690	1450	1080	750	
				300	6900	4380	4130	3490	3060	2740	2300	1550	790	
				350	14200	5920	5560	4680	4080	3610	2940	1710		
広角度	テーブル	20	150	450	18100	10900	10200	8400	7100	6000	4200			
				025	1.49	1.18	1.11	0.97	0.87	0.79	0.71	0.60	0.53	0.44
				032	3.66	2.90	2.75	2.40	2.14	1.96	1.75	1.49	1.32	1.11
				040	10.9	9.85	9.85	9.70	9.44	9.25	9.00	7.67	6.79	5.60
				050	37.9	27.8	26.3	23.0	20.5	18.8	16.8	14.3	12.6	10.5
				063	63.6	49.1	46.5	40.6	36.2	33.2	29.6	25.1	22.2	18.3
				080	152	94.8	89.8	78.3	69.9	64.0	57.1	48.3	42.6	34.8
				110	359	326	322	280	250	229	204	173	152	123
				140	760	508	480	418	373	341	303	254	219	166
				180	2100	1340	1270	1100	980	900	800	660	560	390
				250	4150	2760	2610	2270	2010	1830	1600	1270	990	450
				300	6900	4580	4320	3740	3310	2990	2580	1940	1350	
350	14200	6180	5820	5030	4430	3980	3370	2370						
小形多分割	偏平	20	180	450	19800	14300	13400	11500	10100	8900	7200	4100		
				025	1.49	1.21	1.15	1.02	0.91	0.83	0.74	0.63	0.56	0.47
				032	3.66	2.99	2.83	2.51	2.24	2.05	1.83	1.56	1.39	1.17
				040	10.9	10.1	10.1	10.1	9.9	9.7	9.4	8.0	7.1	6.0
				050	37.9	28.6	27.1	24.0	21.4	19.6	17.5	14.9	13.3	11.1
				063	63.6	50.5	47.8	42.4	37.9	34.7	31.0	26.3	23.4	19.5
				080	152	97.6	92.3	81.7	73.1	67.0	59.8	50.8	45.0	37.3
				110	359	335	331	293	262	240	214	182	161	132
				140	950	682	645	571	511	467	416	352	309	248
				180	2100	1380	1310	1160	1030	940	7840	700	610	460
				250	4150	2840	2680	2370	2110	1920	1690	1380	1130	690
				300	6900	4700	4440	3910	3480	3160	2760	2170	1680	
350	14200	6330	5980	5260	4660	4220	3640	2750	1960					
トルク表	パラレルカムユニット	20	210	450	19800	14700	13800	12100	10600	9500	8000	5400		
				025	2.13	1.77	1.67	1.48	1.34	1.23	1.10	0.94	0.84	0.71
				032	3.66	3.05	2.88	2.55	2.32	2.12	1.90	1.62	1.44	1.22
				040	10.9	10.3	10.3	10.3	10.2	10.0	9.7	8.3	7.4	6.2
				050	37.9	29.1	27.5	24.4	22.1	20.3	18.1	15.4	13.7	11.6
				063	63.6	51.4	48.7	43.1	39.1	35.8	32.0	27.2	24.2	20.3
				080	164	156	156	148	134	123	110	94	83	70
				110	359	341	337	298	270	248	221	188	167	139
				140	950	694	657	582	528	483	431	365	322	264
				180	2100	1410	1330	1180	1070	980	870	730	640	500
				250	4150	2890	2730	2410	2180	1990	1760	1450	1230	840
				300	6900	4780	4520	3990	3600	3280	2880	2320	1880	1070
350	19000	10800	10200	9000	8100	7400	6500	5300	4300	2500				
オフシヨ	旋回式直連式	20	240	450	19800	14900	14000	12300	11100	10000	8500	6200		
				025	2.13	1.79	1.70	1.50	1.38	1.26	1.13	0.96	0.86	0.73
				032	3.66	3.08	2.92	2.58	2.37	2.17	1.94	1.66	1.48	1.25
				040	10.9	10.4	10.4	10.4	10.4	10.2	10.0	8.5	7.6	6.4
				025	2.13	1.79	1.70	1.50	1.38	1.26	1.13	0.96	0.86	0.73
				032	3.66	3.08	2.92	2.58	2.37	2.17	1.94	1.66	1.48	1.25
				040	10.9	10.4	10.4	10.4	10.4	10.2	10.0	8.5	7.6	6.4
				025	2.13	1.79	1.70	1.50	1.38	1.26	1.13	0.96	0.86	0.73
				032	3.66	3.08	2.92	2.58	2.37	2.17	1.94	1.66	1.48	1.25
				040	10.9	10.4	10.4	10.4	10.4	10.2	10.0	8.5	7.6	6.4
				025	2.13	1.79	1.70	1.50	1.38	1.26	1.13	0.96	0.86	0.73
				032	3.66	3.08	2.92	2.58	2.37	2.17	1.94	1.66	1.48	1.25
040	10.9	10.4	10.4	10.4	10.4	10.2	10.0	8.5	7.6	6.4				

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸（2停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				15	30	45	60	75	100	150	200	300
20	240	050	37.9	29.4	27.9	24.7	22.6	20.8	18.5	15.8	14.1	11.9
		063	63.6	52.0	49.3	43.6	40.0	36.7	32.8	27.9	24.9	21.0
		080	164	158	158	150	137	126	113	96	86	72
		110	359	345	341	302	277	254	227	193	171	144
		140	950	703	665	589	540	495	442	375	332	275
		180	2100	1420	1350	1190	1090	1000	890	750	660	530
		250	5840	4080	3860	3410	3130	2860	2540	2130	1840	1410
		300	12300	5630	5330	4710	4300	3930	3470	2860	2400	1610
		350	19000	10900	10300	9100	8300	7600	6700	5500	4600	3100
		450	19800	15000	14200	12500	11400	10300	8900	6800	4900	
	270	025	2.13	1.81	1.71	1.51	1.39	1.29	1.15	0.98	0.88	0.74
		032	3.66	3.11	2.94	2.61	2.39	2.22	1.98	1.69	1.51	1.28
		040	10.9	10.5	10.5	10.5	10.5	10.4	10.2	8.7	7.8	6.6
		050	37.9	29.7	28.1	24.9	22.8	21.1	18.9	16.1	14.4	12.2
		063	63.6	52.5	49.7	44.0	40.3	37.4	33.4	28.5	25.4	21.5
		080	164	159	159	151	138	128	115	98	87	74
		110	359	347	344	304	279	259	231	197	175	147
		140	950	709	671	594	545	505	451	383	340	283
		180	2100	1430	1360	1200	1100	1020	910	770	680	550
		250	5840	4110	3890	3440	3150	2920	2600	2190	1910	1500
		300	12300	5670	5370	4740	4340	4010	3560	2950	2510	1800
		350	19000	11000	10400	9200	8400	7800	6900	5700	4900	3500
		450	19800	15100	14300	12600	11500	10500	9200	7200	5500	
	300	025	2.13	1.82	1.72	1.52	1.40	1.31	1.17	1.00	0.89	0.76
		032	3.66	3.13	2.96	2.62	2.41	2.25	2.01	1.72	1.53	1.30
		040	10.9	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	10.3	8.8	7.9	6.7
		050	37.9	29.8	28.2	25.0	22.9	21.4	19.2	16.4	14.6	12.4
		063	85.1	70.2	66.5	58.9	54.0	50.5	45.2	38.5	34.4	29.2
		080	164	160	160	152	139	130	117	99	89	75
		110	359	349	346	306	281	262	235	200	178	150
		140	950	713	675	598	548	513	458	390	346	290
		180	2100	1440	1370	1210	1110	1040	930	780	690	570
		250	5840	4140	3920	3460	3170	2960	2640	2230	1960	1560
		300	12300	5700	5400	4770	4370	4080	3620	3020	2600	1940
		350	19000	11100	10500	9200	8500	7900	7000	5800	5000	3700
		450	19800	15200	14400	12700	11600	10700	9400	7500	6000	
	330	025	2.13	1.83	1.73	1.53	1.41	1.31	1.19	1.01	0.90	0.77
		032	3.66	3.14	2.98	2.64	2.42	2.26	2.04	1.74	1.55	1.32
		040	10.9	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	10.5	9.0	8.0	6.8
		050	37.9	30.0	28.4	25.1	23.0	21.5	19.4	16.6	14.8	12.6
		063	85.1	70.5	66.8	59.1	54.2	50.7	45.8	39.0	34.8	29.6
		080	164	161	161	153	140	131	118	101	90	76
		110	359	351	347	307	282	264	238	203	181	153
		140	950	717	679	601	551	515	464	395	352	296
		180	2100	1450	1370	1220	1110	1040	940	800	710	590
		250	5840	4150	3930	3480	3190	2980	2680	2270	2000	1620
		300	12300	5730	5420	4790	4390	4100	3680	3080	2670	2050
		350	19000	11100	10500	9300	8500	7900	7100	6000	5200	4000
		450	19800	15300	14400	12700	11600	10800	9600	7800	6300	
24	90	032	1.89	1.38	1.29	1.10	0.98	0.90	0.80	0.67	0.58	0.45
		040	7.19	6.13	5.70	4.86	4.33	3.95	3.49	2.88	2.42	1.64
		050	12.8	11.1	10.9	10.5	10.2	10.0	9.7	8.2	7.1	5.4
		063	25.3	21.2	20.9	20.1	19.5	19.1	18.5	17.5	15.9	12.1
		080	80.0	57.6	53.6	45.7	40.7	37.2	32.9	27.2	23.1	16.2
		110	200	119	110	94	83	76	67	53	43	22

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーブル

小形多分割

偏平

ベアリック

トルク表

スタンダード

バラレルカムユニット

トルク表

施周式直進式

オフショ

ローラーギアカムユニット(標準型) **販売終了**

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (2停留)

カム曲線/MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)									
						入力軸回転速度(rpm)									
						15	30	45	60	75	100	150	200	300	
小形	スタンダード	24	90	140	462	386	374	318	283	258	226	181	144	75	
				180	976	602	559	473	417	375	318	226			
				250	2870	1710	1580	1330	1160	1030	840	490			
				300	4800	3020	2780	2320	2000	1730	1340	560			
				350	7950	4940	4540	3770	3220	2760	2050	590			
広角度	ローラーギアカムユニット	24	120	450	13800	5700	5080								
				032	1.89	1.49	1.41	1.21	1.08	0.99	0.88	0.74	0.65	0.50	
				040	7.19	6.49	6.14	5.29	4.72	4.32	3.84	3.21	2.79	2.10	
				050	12.8	11.7	11.7	11.4	11.1	10.9	10.6	9.0	7.9	6.4	
				063	25.3	22.8	22.8	22.1	21.5	21.1	20.5	19.5	18.0	14.5	
				080	108	82.5	78.1	67.2	60.0	55.0	48.9	41.3	36.2	28.8	
				110	225	203	203	187	167	153	136	114	99	76	
				140	462	414	409	352	314	286	254	210	178	125	
				180	1220	844	798	685	609	554	486	389	310	160	
				250	3910	2260	2140	1830	1620	1460	1260	950	660		
				300	4800	3210	3020	2570	2260	2020	1680	1110			
				350	7950	5260	4950	4200	3670	3260	2680	1630			
偏平	ローラーギアカムユニット	24	150	450	13800	6030	5590	4590							
				032	2.70	2.21	2.09	1.84	1.64	1.50	1.34	1.14	1.01	0.85	
				040	10.2	9.14	8.65	7.60	6.79	6.22	5.55	4.70	4.14	3.38	
				050	12.8	12.1	12.1	12.0	11.7	11.4	11.1	9.5	8.4	7.0	
				063	63.6	50.5	47.8	42.0	37.6	34.4	30.7	26.1	23.1	19.2	
				080	108	85.5	80.9	71.1	63.5	58.2	51.9	44.0	38.9	31.9	
				110	225	210	210	198	177	162	144	122	107	86	
				140	462	429	424	373	333	304	270	226	196	150	
				180	1220	876	828	727	647	591	522	429	359	240	
				250	3910	2340	2210	1940	1720	1570	1370	1090	850	400	
				300	4800	3310	3120	2730	2410	2170	1870	1380	930		
				350	7950	5430	5120	4460	3940	3540	3010	2150	1330		
ベリシック	ローラーギアカムユニット	24	180	450	18300	10300	9700	8400	7300	6400	5100	2700			
				032	2.70	2.25	2.13	1.89	1.70	1.56	1.39	1.19	1.06	0.89	
				040	10.2	9.30	8.80	7.79	7.03	6.44	5.74	4.88	4.32	3.58	
				050	12.8	12.3	12.3	12.3	12.1	11.8	11.5	9.8	8.7	7.3	
				063	63.6	51.6	48.8	43.2	39.0	35.7	31.9	27.1	24.1	20.2	
				080	108	87.3	82.6	73.1	66.0	60.4	53.9	45.8	40.6	33.8	
				110	225	214	214	203	183	168	150	127	112	92	
				140	462	438	433	384	346	316	282	237	208	166	
				180	1490	1130	1070	950	850	780	690	580	500	380	
				250	3910	2390	2260	2000	1790	1630	1440	1170	970	600	
				300	4800	3370	3180	2810	2510	2280	1980	1550	1170		
				350	7950	5530	5220	4600	4110	3720	3220	2460	1780		
トルク表	ローラーギアカムユニット	24	210	450	18300	10500	9900	8700	7700	6800	5700	3700			
				032	2.70	2.28	2.16	1.91	1.75	1.61	1.43	1.22	1.09	0.92	
				040	10.2	9.40	8.90	7.88	7.20	6.60	5.89	5.01	4.45	3.72	
				050	12.8	12.4	12.4	12.4	12.4	12.1	11.8	10.1	9.0	7.6	
				063	63.6	52.2	49.5	43.8	40.0	36.7	32.8	27.9	24.8	20.9	
				080	152	101	95	85	77	71	63	54	48	40	
				110	225	217	217	206	188	172	154	131	116	96	
				140	760	541	512	453	414	379	338	286	253	206	
				180	1490	1150	1080	960	880	800	710	600	520	410	
				250	4150	2930	2770	2450	2240	2040	1810	1500	1280	920	
				300	4800	3410	3220	2840	2590	2350	2060	1650			
				350	7950	5590	5280	4660	4240	3850	3360	2660			
トルク表	ローラーギアカムユニット	24	210	450	18300	10600	10000	8800	7900	7100	6100	4300			
				032	2.70	2.28	2.16	1.91	1.75	1.61	1.43	1.22	1.09	0.92	
				040	10.2	9.40	8.90	7.88	7.20	6.60	5.89	5.01	4.45	3.72	
				050	12.8	12.4	12.4	12.4	12.4	12.1	11.8	10.1	9.0	7.6	
				063	63.6	52.2	49.5	43.8	40.0	36.7	32.8	27.9	24.8	20.9	
トルク表	ローラーギアカムユニット	24	210	080	152	101	95	85	77	71	63	54	48	40	
				110	225	217	217	206	188	172	154	131	116	96	
				140	760	541	512	453	414	379	338	286	253	206	
				180	1490	1150	1080	960	880	800	710	600	520	410	
				250	4150	2930	2770	2450	2240	2040	1810	1500	1280	920	
トルク表	ローラーギアカムユニット	24	210	300	4800	3410	3220	2840	2590	2350	2060	1650			
				350	7950	5590	5280	4660	4240	3850	3360	2660			
				450	18300	10600	10000	8800	7900	7100	6100	4300			
				032	2.70	2.28	2.16	1.91	1.75	1.61	1.43	1.22	1.09	0.92	
				040	10.2	9.40	8.90	7.88	7.20	6.60	5.89	5.01	4.45	3.72	
トルク表	ローラーギアカムユニット	24	210	050	12.8	12.4	12.4	12.4	12.4	12.1	11.8	10.1	9.0	7.6	
				063	63.6	52.2	49.5	43.8	40.0	36.7	32.8	27.9	24.8	20.9	
				080	152	101	95	85	77	71	63	54	48	40	
				110	225	217	217	206	188	172	154	131	116	96	
				140	760	541	512	453	414	379	338	286	253	206	
トルク表	ローラーギアカムユニット	24	210	180	1490	1150	1080	960	880	800	710	600	520	410	
				250	4150	2930	2770	2450	2240	2040	1810	1500	1280	920	
				300	4800	3410	3220	2840	2590	2350	2060	1650			
				350	7950	5590	5280	4660	4240	3850	3360	2660			
				450	18300	10600	10000	8800	7900	7100	6100	4300			
トルク表	ローラーギアカムユニット	24	210	032	2.70	2.28	2.16	1.91	1.75	1.61	1.43	1.22	1.09	0.92	
				040	10.2	9.40	8.90	7.88	7.20	6.60	5.89	5.01	4.45	3.72	
				050	12.8	12.4	12.4	12.4	12.4	12.1	11.8	10.1	9.0	7.6	
				063	63.6	52.2	49.5	43.8	40.0	36.7	32.8	27.9	24.8	20.9	
				080	152	101	95	85	77	71	63	54	48	40	
トルク表	ローラーギアカムユニット	24	210	110	225	217	217	206	188	172	154	131	116	96	
				140	760	541	512	453	414	379	338	286	253	206	
				180	1490	1150	1080	960	880	800	710	600	520	410	
				250	4150	2930	2770	2450	2240	2040	1810	1500	1280	920	
				300	4800	3410	3220	2840	2590	2350	2060	1650			
トルク表	ローラーギアカムユニット	24	210	350	7950	5590	5280	4660	4240	3850	3360	2660			
				450	18300	10600	10000	8800	7900	7100	6100	4300			
				032	2.70	2.28	2.16	1.91	1.75	1.61	1.43	1.22	1.09	0.92	
				040	10.2	9.40	8.90	7.88	7.20	6.60	5.89	5.01	4.45	3.72	
				050	12.8	12.4	12.4	12.4	12.4	12.1	11.8	10.1	9.0	7.6	
トルク表	ローラーギアカムユニット	24	210	063	63.6	52.2	49.5	43.8	40.0	36.7	32.8	27.9	24.8	20.9	
				080	152	101	95	85	77	71	63	54	48	40	
				110	225	217	217	206	188	172	154	131	116	96	
				140	760	541	512	453	414	379	338	286	253	206	
				180	1490	1150	1080	960	880	800	710	600	520	410	
トルク表	ローラーギアカムユニット	24	210	250	4150	2930	2770	2450	2240	2040	1810	1500	1280	920	
				300	4800	3410	3220	2840	2590	2350	2060	1650			
				350	7950	5590	5280	4660	4240	3850	3360	2660			
				450	18300	10600	10000	8800	7900	7100	6100	4300			
				032	2.70	2.28	2.16	1.91	1.75	1.61	1.43	1.22	1.09	0.92	
トルク表	ローラーギアカムユニット	24	210	040	10.2	9.40	8.90	7.88	7.20	6.60	5.89	5.01	4.45	3.72	
				050	12.8	12.4	12.4	12.4	12.4	12.1	11.8	10.1	9.0	7.6	
				063	63.6	52.2	49.5	43.8	40.0	36.7	32.8	27.9	24.8	20.9	
				080	152	101	95	85	77	71	63	54	48	40	
				110	225	217	217	206	188	172	154	131	116	96	
トルク表	ローラーギアカムユニット	24	210	140	760	541	512	453	414	379	338	286	253	206	
				180	1490	1150	1080	960	880	800	710	600	520	410	
				250	4150	2930	2770	2450	2240	2040	1810	1500	1280	920	
				300	4800	3410	3220	2840	2590	2350	2060	1650			
				350	7950	5590	5280	4660	4240	3850	3360	2660			
トルク表	ローラーギアカムユニット	24	210	450	18300	10600	10000	8800	7900	7100	6100	4300			
				032	2.70	2.28	2.16	1.91	1.75	1.61	1.43	1.22	1.09	0.92	
				040	10.2	9.40	8.90	7.88	7.20	6.60	5.89	5.01	4.45	3.72	
				050	12.8	12.4	12.4	12.4	12.4	12.1	11.8	10.1	9.0	7.6	
				063	63.6	52.2	49.5	43.8	40.0	36.7	32.8	27.9	24.8	20.9	
トルク表	ローラーギアカムユニット	24	210	080	152	101	95	85</							

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸（2停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				15	30	45	60	75	100	150	200	300
24	240	032	2.70	2.30	2.18	1.93	1.77	1.64	1.46	1.25	1.11	0.94
		040	10.2	9.47	8.96	7.93	7.28	6.73	6.01	5.12	4.55	3.82
		050	12.8	12.5	12.5	12.5	12.5	12.4	12.0	10.3	9.2	7.8
		063	63.6	52.7	49.9	44.2	40.5	37.5	33.5	28.5	25.4	21.5
		080	152	102	96	85	78	72	65	55	49	41
		110	225	219	219	208	190	176	157	134	119	99
		140	760	545	516	457	419	387	346	293	260	215
		180	1490	1160	1090	970	890	820	730	620	540	440
		250	4150	2950	2800	2470	2260	2090	1860	1550	1340	1010
		300	6900	4880	4620	4080	3730	3440	3040	2510	2120	1450
		350	7950	5630	5330	4700	4290	3950	3470	2800	2270	
		450	18300	10700	10100	8900	8100	7400	6300	4800	3300	
	270	032	2.70	2.32	2.20	1.94	1.78	1.67	1.49	1.27	1.13	0.96
		040	10.2	9.51	9.01	7.97	7.31	6.84	6.11	5.20	4.63	3.91
		050	37.9	29.9	28.3	25.1	23.0	21.5	19.2	16.4	14.6	12.4
		063	63.6	53.0	50.2	44.4	40.7	38.1	34.0	29.0	25.9	21.9
		080	152	102	97	86	79	74	66	56	50	42
		110	225	220	220	209	191	179	160	136	121	102
		140	760	549	520	460	422	394	352	299	265	221
		180	1490	1160	1100	970	890	830	740	630	560	450
		250	4150	2970	2810	2490	2280	2130	1890	1590	1380	1080
		300	6900	4910	4640	4110	3760	3500	3110	2580	2210	1600
		350	7950	5660	5360	4730	4320	4020	3550	2900	2410	
		450	18300	10700	10100	8900	8100	7500	6500	5100	3800	
	300	032	2.70	2.33	2.21	1.95	1.79	1.67	1.51	1.29	1.15	0.98
		040	10.2	9.55	9.04	8.00	7.34	6.86	6.19	5.27	4.70	3.97
		050	37.9	30.1	28.5	25.2	23.1	21.6	19.5	16.6	14.8	12.6
		063	63.6	53.2	50.4	44.6	40.9	38.3	34.5	29.4	26.2	22.3
		080	152	103	97	86	79	74	67	57	51	43
		110	331	289	274	242	222	208	187	160	142	120
		140	760	551	522	462	424	396	357	304	270	226
		180	1490	1170	1110	980	900	840	750	640	570	470
		250	4150	2980	2820	2500	2290	2140	1920	1620	1420	1120
		300	6900	4930	4660	4120	3780	3520	3160	2640	2280	1720
		350	7950	5690	5380	4750	4350	4050	3620	2980	2520	
		450	18300	10800	10200	9000	8200	7600	6700	5300	4200	
	330	032	2.70	2.34	2.21	1.96	1.80	1.68	1.53	1.30	1.16	0.99
		040	10.2	9.57	9.06	8.02	7.36	6.88	6.26	5.33	4.76	4.03
		050	37.9	30.2	28.5	25.3	23.2	21.7	19.7	16.8	15.0	12.8
		063	63.6	53.4	50.5	44.7	41.0	38.4	34.9	29.8	26.6	22.6
		080	152	103	98	86	79	74	67	57	51	44
		110	331	290	275	243	223	209	190	162	144	122
		140	760	553	524	463	425	397	361	307	273	230
		180	1490	1170	1110	980	900	840	760	650	580	480
		250	4150	2990	2830	2510	2300	2150	1950	1640	1440	1160
		300	6900	4940	4680	4140	3790	3540	3200	2690	2330	1810
		350	7950	5700	5390	4770	4360	4070	3670	3050	2600	
		450	18300	10800	10200	9000	8200	7600	6800	5500	4400	
30	90	080	31.8	28.4	28.2	27.1	26.3	25.7	24.8	23.3	20.8	15.0
		110	143	109	102	87	78	71	62	50	41	24
		140	285	254	252	230	204	186	163	130	103	51
		180	591	523	512	434	383	346	296	217	142	
		250	2020	1440	1350	1130	990	880	720	440		
		300	3280	2100	1950	1630	1390	1200	910			

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーブル

小形多分割

偏平

ベアリック

トルク表

スタンダード

トルク表

フレキシブルユニット

オフショ

施設式直連式

ローラーギアカムユニット (標準型) **販売終了**

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (2停留)

カム曲線 / MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)												
						入力軸回転速度(rpm)												
						15	30	45	60	75	100	150	200	300				
小形	スタンダード	30	90	350	5210	3020	2800	2310	1950	1640	1150							
				450	7730	5100	4620	3630	2790	1960								
				080	80.0	63.7	60.3	52.5	46.8	42.9	38.2	32.2	28.2	22.5				
				110	200	130	123	107	95	87	77	64	55	41				
				140	285	266	266	248	221	202	178	147	124	85				
				180	591	550	543	471	418	380	332	263	207	95				
				250	2020	1510	1420	1230	1090	980	840	620	410					
				300	3280	2190	2060	1770	1550	1380	1140	720						
				350	5550	3830	3600	3090	2700	2390	1950	1160						
				450	7730	5310	4930	4120	3420	2800								
広角度	テーパー	30	120	080	80.0	65.2	61.7	54.6	48.9	44.8	40.0	33.9	29.9	24.5				
				110	200	133	126	111	100	91	81	68	59	47				
				140	420	357	338	299	268	245	217	182	158	121				
				180	976	688	651	575	514	469	414	340	285	190				
				250	2020	1540	1460	1290	1140	1040	910	710	540	210				
				300	4500	2780	2620	2300	2040	1850	1590	1190	820					
				350	5550	3910	3690	3240	2860	2570	2180	1540	910					
				450	7730	5420	5070	4370	3760	3230	2430							
				小形多分割	偏平	30	150	080	80.0	66.1	62.5	55.4	50.4	46.2	41.2	35.0	31.0	25.8
								110	200	134	127	113	102	94	84	71	62	50
140	420	362	342					303	276	252	225	190	166	132				
180	976	698	660					584	531	485	430	358	307	224				
250	2020	1560	1480					1300	1180	1080	950	760	620	350				
300	4500	2810	2650					2340	2120	1920	1680	1310	1010					
350	5550	3960	3730					3290	2970	2680	2320	1750	1250					
450	7730	5480	5140					4470	3970	3490	2800							
ベーシック	トルク表	30	180					080	80.0	66.6	63.1	55.8	51.2	47.2	42.2	35.9	31.9	26.7
								110	200	135	128	113	104	96	85	72	64	53
				140	420	365	345	306	280	258	230	195	172	140				
				180	976	704	666	589	539	497	442	370	321	247				
				250	2870	1980	1880	1660	1520	1400	1240	1020	860	600				
				300	4500	2830	2670	2360	2150	1970	1730	1390	1120					
				350	5550	3980	3760	3320	3020	2760	2410	1890	1460					
				450	7730	5510	5190	4540	4080	3660	3040							
				スタンダード	トルク表	30	210	080	80.0	67.0	63.4	56.1	51.5	48.1	42.9	36.6	32.5	27.4
								110	200	136	129	114	104	98	87	74	65	54
140	420	367	347					307	282	263	235	199	176	145				
180	976	708	670					593	543	507	451	380	332	262				
250	2870	1990	1890					1670	1530	1420	1260	1050	900	670				
300	4500	2840	2690					2370	2170	2020	1780	1450	1200	770				
350	5550	4000	3780					3340	3050	2830	2480	1990	1600	860				
450	7730	5540	5220					4580	4130	3780	3200	2240						
プレッシャー 直連式	オフショ ン	30	240					080	80.0	67.2	63.6	56.3	51.7	48.3	43.6	37.1	33.1	27.9
								110	200	136	129	114	105	98	88	75	67	56
				140	420	368	349	309	283	264	238	202	179	149				
				180	976	710	672	595	545	509	458	387	340	274				
				250	2870	2000	1890	1680	1530	1430	1280	1080	930	720				
				300	4500	2850	2700	2380	2180	2030	1810	1500	1260	870				
				350	5550	4020	3800	3350	3060	2850	2540	2070	1700	1050				
				450	7730	5550	5240	4600	4170	3840	3330	2450						
				300	080	80.0	67.4	63.8	56.5	51.8	48.4	44.1	37.6	33.5	28.4			
					110	200	137	129	115	105	98	89	76	68	57			
140	420	369	349		309	284	265	241	205	182	152							
180	976	712	674		597	547	511	465	393	347	283							
250	2870	2010	1900		1680	1540	1440	1300	1100	960	750							

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸（2停留）

カム曲線／MS

割 出 数	総割 付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				15	30	45	60	75	100	150	200	300
30	300	300	4500	2860	2700	2390	2190	2040	1840	1530	1310	950
		350	5550	4020	3810	3360	3080	2860	2580	2120	1780	1200
		450	7730	5560	5250	4620	4200	3880	3420	2600		
	330	080	80.0	67.5	63.9	56.6	51.9	48.5	44.5	38.0	33.9	28.7
		110	200	137	130	115	105	98	90	77	68	58
		140	420	370	350	310	284	266	244	208	185	155
		180	976	714	676	598	548	512	469	399	352	290
		250	2870	2010	1900	1680	1540	1440	1320	1110	980	780
		300	4500	2860	2710	2390	2190	2040	1860	1560	1340	1010
		350	5550	4030	3810	3370	3080	2870	2610	2170	1840	1310
		450	7730	5570	5260	4640	4220	3900	3490	2720	2060	
		32	90	080	31.8	28.7	28.6	27.5	26.7	26.1	25.2	23.7
110	143			110	104	89	79	72	63	51	42	25
140	285			257	256	233	208	189	166	133	106	56
180	591			530	521	442	390	352	303	224	152	
250	1630			1140	1070	900	780	690	560	320		
300	2310			1690	1570	1310	1110	950	700			
120	350		5210	3050	2840	2350	1990	1690	1210			
	450		5410	3640	3270	2500						
	080		31.8	30.0	29.9	29.5	28.7	28.1	27.2	25.9	23.8	18.8
	110		143	115	108	94	84	77	68	57	49	36
	140		285	268	268	251	223	204	181	149	127	89
	180		591	554	547	476	423	385	337	269	213	105
150	250	2020	1520	1430	1240	1100	990	850	640	430		
	300	3280	2200	2070	1790	1570	1400	1160	750			
	350	5210	3170	2980	2560	2230	1960	1590	890			
	450	7730	5350	4970	4170	3490	2880	1910				
	080	31.8	30.6	30.6	30.6	29.9	29.3	28.5	27.2	25.2	20.5	
	110	143	117	110	98	88	80	71	60	52	41	
180	140	285	274	274	260	233	213	190	159	137	105	
	180	591	567	560	495	443	404	357	292	244	159	
	250	2020	1550	1470	1290	1150	1050	920	720	560	240	
	300	3280	2240	2120	1860	1650	1490	1280	930	620		
	350	5550	3930	3700	3250	2890	2590	2210	1580	980		
	450	7730	5440	5090	4400	3800	3290	2510				
32	180	080	80.0	66.3	62.8	55.6	50.8	46.5	41.5	35.3	31.3	26.0
		110	143	118	112	99	90	83	74	62	55	44
		140	285	277	277	263	240	220	196	165	144	115
		180	591	574	567	501	457	418	370	308	263	190
		250	2020	1570	1480	1310	1190	1090	960	770	630	370
		300	3280	2270	2140	1880	1710	1550	1350	1040	780	
	210	350	5550	3970	3750	3300	2990	2700	2340	1790	1300	
		450	7730	5490	5160	4490	4000	3530	2860			
		080	80.0	66.8	63.2	56.0	51.3	47.5	42.4	36.1	32.1	26.9
		110	200	136	128	114	104	96	86	73	64	53
		140	285	279	279	265	243	225	200	169	149	121
		180	591	578	571	505	463	428	380	318	276	210
240	250	2020	1580	1490	1320	1210	1110	980	810	680	460	
	300	3280	2280	2150	1900	1730	1590	1400	1110	880		
	350	5550	3990	3770	3330	3030	2780	2430	1920	1490		
	450	7730	5520	5200	4550	4100	3690	3080	2020			
	080	80.0	67.1	63.5	56.2	51.6	48.2	43.2	36.8	32.7	27.6	
	110	200	136	129	114	105	98	87	74	66	55	
240	140	285	281	281	266	244	228	204	173	153	126	
	180	591	581	574	508	466	435	388	326	285	224	

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

小形多分割

偏平

ベアシック

トルク表

スタンダード

トルク表

スタンダード

トルク表

スタンダード

トルク表

スタンダード

トルク表

スタンダード

トルク表

ローラーギアカムユニット(標準型) **販売終了**

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (2停留)

カム曲線/MS

割 出 数	総割 付角 (deg)	サイ ズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				15	30	45	60	75	100	150	200	300
32	240	250	2020	1590	1500	1330	1210	1130	1010	840	710	520
		300	3280	2290	2160	1910	1740	1620	1430	1160	950	570
		350	5550	4010	3790	3350	3050	2840	2500	2010	1630	920
		450	7730	5540	5230	4590	4150	3800	3240	2300		
	270	080	80.0	67.3	63.7	56.4	51.8	48.4	43.8	37.3	33.2	28.1
		110	200	137	129	114	105	98	89	75	67	56
		140	285	282	282	267	245	229	207	176	156	129
		180	976	712	674	596	546	510	461	389	342	277
		250	2020	1590	1510	1330	1220	1140	1020	860	740	560
		300	3280	2290	2170	1920	1750	1630	1460	1200	1000	670
		350	5550	4020	3800	3360	3070	2860	2550	2080	1730	1100
		450	7730	5560	5250	4610	4180	3850	3360	2500		
	300	080	80.0	67.5	63.9	56.6	51.9	48.5	44.3	37.8	33.7	28.5
		110	200	137	130	115	105	98	90	76	68	57
		140	285	282	282	268	246	230	210	178	158	132
		180	976	714	675	598	548	512	467	395	349	285
		250	2020	1600	1510	1340	1220	1140	1040	870	760	590
		300	3280	2300	2170	1920	1760	1640	1480	1230	1040	740
		350	5550	4030	3810	3370	3080	2870	2590	2140	1800	1230
		450	7730	5570	5260	4630	4210	3890	3450	2640	1940	
	330	080	80.0	67.6	64.0	56.7	52.0	48.6	44.6	38.2	34.1	28.9
		110	200	137	130	115	105	98	90	77	69	58
		140	285	283	283	268	246	230	211	180	160	134
		180	976	715	677	599	549	513	470	400	354	292
		250	2020	1600	1510	1340	1230	1140	1050	880	770	610
		300	3280	2300	2180	1930	1760	1640	1500	1250	1070	790
		350	5550	4040	3820	3380	3090	2880	2620	2180	1860	1340
		450	7730	5580	5270	4640	4230	3910	3500	2760	2110	

販売終了

インデックスシリーズ

製品仕様

ローラーギアカムユニット	小形
	スタンダード
	広角度
	テープリ
	小形多分割
	偏平
	ベーシック
	トルク表
	スタンダード
	トルク表
ブラケットユニット	施錠式
	直進式
オプション	

ローラーギアカムユニット(標準型) **販売終了**

出力トルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (3停留)

カム曲線／MS

製品仕様	割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)									
					入力軸回転速度(rpm)									
					10	20	30	40	50	70	100	140	200	
小形 スタンダード	150	025	1.49	1.12	1.06	0.93	0.83	0.76	0.67	0.58	0.50	0.43		
		032	2.70	2.04	1.93	1.70	1.52	1.39	1.22	1.05	0.92	0.78		
		040	10.9	9.39	9.39	9.32	9.08	8.89	8.52	7.38	6.40	5.43		
		050	19.9	17.3	17.3	17.2	16.7	16.4	15.9	15.3	14.0	11.9		
		063	85.1	62.3	59.0	51.9	46.4	42.5	37.2	32.2	28.0	23.9		
		080	164	142	142	134	120	109	96	83	72	62		
		110	591	378	358	314	281	257	225	194	168	141		
		140	1160	798	755	664	593	542	474	408	349	287		
		180	2860	1580	1490	1310	1170	1070	930	790	670	510		
		250	5840	3680	3480	3050	2720	2480	2140	1780	1410	910		
		300	12300	5110	4830	4220	3750	3400	2880	2300	1620			
		350	18800	11000	10400	9100	8100	7300	6200	5000	3500			
		450	34400	15600	14700	12700	11200	9900						
広角度 テーブル 小形多分割 偏平	180	025	2.89	2.26	2.14	1.90	1.71	1.57	1.37	1.19	1.04	0.90		
		032	4.77	3.75	3.55	3.14	2.83	2.60	2.28	1.98	1.73	1.49		
		040	30.6	22.2	21.0	18.6	16.8	15.4	13.5	11.7	10.2	8.8		
		050	50.1	38.5	36.5	32.3	29.1	26.7	23.4	20.3	17.8	15.3		
		063	85.1	64.9	61.4	54.4	49.1	45.0	39.4	34.2	29.8	25.6		
		080	242	194	183	162	146	134	117	102	89	77		
		110	591	393	372	330	297	272	238	206	179	152		
		140	1160	832	787	697	628	575	503	435	376	315		
		180	2860	1640	1560	1380	1240	1140	990	850	720	590		
		250	5840	3830	3620	3200	2880	2630	2280	1930	1590	1170		
		300	12300	5300	5010	4430	3970	3620	3100	2560	1970			
		350	20200	14300	13500	11900	10700	9800	8400	7000	5500			
		450	34400	16200	15200	13400	11900	10700						
ベーシック トルク表 スタンダード トルク表 プレッシャー 直連式 オフシヨ	24	025	2.89	2.33	2.20	1.95	1.78	1.63	1.43	1.25	1.09	0.94		
		032	4.77	3.85	3.65	3.23	2.95	2.71	2.37	2.06	1.80	1.56		
		040	30.6	22.8	21.6	19.1	17.5	16.0	14.0	12.2	10.7	9.2		
		050	50.1	39.5	37.4	33.1	30.3	27.8	24.3	21.2	18.5	16.0		
		063	85.1	66.6	63.0	55.8	51.1	46.8	41.0	35.6	31.1	26.8		
		080	242	199	188	166	152	140	122	106	93	80		
		110	738	527	498	441	404	370	324	281	245	210		
		140	1640	1060	1010	890	820	750	650	570	490	420		
		180	2860	1690	1600	1410	1290	1180	1030	890	770	630		
		250	5840	3930	3720	3290	3000	2740	2390	2040	1710	1330		
		300	12300	5430	5140	4540	4140	3770	3260	2730	2190	1480		
		350	20200	14700	13900	12300	11200	10200	8800	7500	6100	4400		
		450	34400	16500	15600	13700	12500	11300	9500					
		025	2.89	2.37	2.24	1.99	1.82	1.69	1.48	1.29	1.12	0.97		
		032	4.77	3.92	3.71	3.29	3.02	2.79	2.45	2.13	1.86	1.61		
270	270	040	30.6	23.2	22.0	19.5	17.9	16.5	14.5	12.6	11.0	9.5		
		050	50.1	40.2	38.1	33.7	30.9	28.6	25.1	21.8	19.1	16.5		
		063	85.1	67.8	64.2	56.8	52.1	48.2	42.2	36.7	32.1	27.7		
		080	262	246	243	216	198	183	160	139	122	106		
		110	738	536	507	449	412	381	334	290	253	218		
		140	1640	1080	1030	910	830	770	670	590	510	440		
		180	2860	1720	1630	1440	1320	1220	1070	920	800	670		
		250	5840	4000	3780	3350	3060	2830	2470	2120	1800	1440		
		300	12300	5520	5220	4620	4220	3890	3380	2860	2350	1720		
		350	20200	14900	14100	12500	11400	10500	9200	7800	6500	4900		
		450	34400	16800	15900	14000	12700	11700	9900					
		025	2.89	2.40	2.27	2.01	1.85	1.73	1.51	1.32	1.15	1.00		
		032	4.77	3.97	3.76	3.33	3.06	2.86	2.51	2.18	1.91	1.66		
		040	30.6	23.5	22.3	19.7	18.1	16.9	14.8	12.9	11.3	9.8		

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸（3停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				10	20	30	40	50	70	100	140	200
24	270	050	50.1	40.7	38.5	34.1	31.3	29.3	25.6	22.3	19.5	16.9
		063	85.1	68.6	65.0	57.5	52.8	49.3	43.2	37.6	32.9	28.5
		080	262	249	246	218	200	187	164	143	125	108
		110	738	542	514	455	417	390	342	297	259	224
		140	1640	1100	1040	920	840	790	690	600	520	450
		180	2860	1740	1650	1460	1340	1250	1090	950	820	690
		250	5840	4040	3830	3390	3100	2900	2530	2180	1860	1520
		300	12300	5580	5280	4670	4280	3990	3470	2950	2470	1890
		350	20200	15100	14300	12600	11600	10800	9400	8000	6800	5300
		450	34400	17000	16000	14200	12900	12000	10300			
	300	025	2.89	2.43	2.30	2.03	1.87	1.74	1.54	1.34	1.18	1.02
		032	4.77	4.01	3.80	3.36	3.09	2.89	2.55	2.22	1.95	1.69
		040	30.6	23.7	22.5	19.9	18.2	17.1	15.1	13.1	11.5	10.0
		050	50.1	41.1	38.9	34.4	31.6	29.5	26.1	22.7	19.9	17.3
		063	85.1	69.2	65.5	58.0	53.2	49.8	44.1	38.3	33.5	29.1
		080	262	252	249	220	202	189	167	145	127	110
		110	738	547	518	459	421	393	348	303	265	229
		140	1640	1110	1050	930	850	800	700	610	530	460
		180	2860	1760	1660	1470	1350	1260	1120	970	840	720
		250	5840	4080	3860	3420	3130	2930	2580	2230	1920	1590
		300	12300	5630	5330	4710	4320	4030	3540	3030	2560	2020
		350	20200	15200	14400	12800	11700	10900	9600	8200	7000	5600
		450	34400	17100	16200	14300	13000	12100	10500	8800		
	330	025	2.89	2.44	2.31	2.05	1.88	1.76	1.57	1.36	1.20	1.04
		032	4.77	4.04	3.83	3.39	3.11	2.91	2.59	2.26	1.98	1.72
		040	30.6	23.9	22.6	20.0	18.4	17.2	15.3	13.3	11.7	10.1
		050	50.1	41.3	39.1	34.6	31.8	29.7	26.5	23.1	20.2	17.5
		063	85.1	69.7	66.0	58.4	53.6	50.1	44.7	38.9	34.1	29.5
		080	262	253	250	222	203	190	170	148	129	112
		110	738	551	522	462	424	396	354	307	269	233
		140	1640	1120	1060	940	860	800	720	620	540	470
		180	2860	1770	1680	1480	1360	1270	1130	980	860	730
		250	5840	4110	3890	3440	3150	2950	2620	2270	1960	1640
		300	12300	5670	5360	4740	4350	4060	3600	3090	2630	2120
		350	20200	15300	14500	12800	11800	11000	9800	8400	7200	5900
		450	34400	17200	16300	14400	13100	12200	10800	9000		
30	120	040	10.9	9.39	9.39	9.22	8.98	8.8	8.43	7.29	6.31	5.3
		050	22.8	19.7	19.7	19.4	18.8	17.9	15.7	13.6	11.8	10.0
		063	63.6	46.9	44.4	38.6	34.5	31.6	27.6	23.9	20.6	17.3
		080	152	90.4	85.6	74.4	66.5	60.9	53.2	45.9	39.6	32.9
		110	359	311	307	267	238	218	191	164	141	116
		140	760	483	457	398	355	324	282	240	201	154
		180	1490	1020	970	840	750	680	590	490	400	270
		250	4150	2630	2490	2160	1920	1740	1480	1190	860	370
		300	6900	4380	4130	3570	3160	2850	2380	1810	1110	
		350	14200	5920	5580	4810	4230	3790	3090	2200		
		450	18100	10900	10200	8700	7500	6500	4800			
	150	025	1.49	1.18	1.11	0.99	0.88	0.81	0.71	0.61	0.53	0.46
		032	3.66	2.90	2.75	2.43	2.18	2.00	1.75	1.52	1.33	1.14
		040	10.9	9.85	9.85	9.85	9.62	9.42	9.04	7.84	6.82	5.82
		050	37.9	27.8	26.3	23.3	20.9	19.2	16.8	14.6	12.7	10.9
		063	85.1	65.4	61.9	54.8	49.1	45.0	39.4	34.2	29.8	25.5
		080	152	94.9	89.8	79.5	71.2	65.2	57.1	49.4	42.9	36.4
		110	359	326	322	285	255	234	205	177	153	129
		140	950	663	627	555	497	455	397	342	294	242

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーパー

小形多分割

偏心

ベアリング

トルク表

スタンダード

トルク表

トルク表

トルク表

トルク表

トルク表

トルク表

トルク表

トルク表

トルク表

トルク表

トルク表

トルク表

ローラーギアカムユニット(標準型(シングル))

販売終了

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (3停留)

カム曲線／MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)									
						入力軸回転速度(rpm)									
						10	20	30	40	50	70	100	140	200	
小形	スタンダード	30	150	180	2100	1340	1270	1120	1000	920	800	680	570	450	
				250	4150	2760	2610	2310	2060	1880	1620	1350	1060	680	
				300	6900	4580	4330	3820	3400	3090	2630	2120	1550		
				350	14200	6180	5830	5140	4560	4120	3470	2700	1770		
				450	19800	14300	13500	11800	10400	9300	7600	5300	2300		
広角度	スタンダード	30	180	025	2.13	1.73	1.64	1.45	1.32	1.21	1.06	0.92	0.81	0.70	
				032	3.66	2.99	2.83	2.51	2.28	2.09	1.83	1.59	1.39	1.20	
				040	10.9	10.1	10.1	10.1	10.1	9.9	9.5	8.2	7.2	6.2	
				050	37.9	28.6	27.1	24.0	21.8	20.0	17.5	15.2	13.3	11.5	
				063	85.1	67.2	63.6	56.4	51.3	47.1	41.2	35.8	31.3	26.9	
				080	152	97.6	92.4	81.8	74.5	68.2	59.8	51.8	45.1	38.6	
				110	359	335	331	293	267	244	214	186	161	137	
				140	950	682	646	571	520	477	417	360	311	261	
				180	2100	1380	1310	1160	1050	960	840	720	620	500	
				250	4150	2840	2680	2370	2160	1970	1710	1440	1180	860	
				300	6900	4700	4440	3920	3560	3240	2790	2310	1810	1120	
				350	14200	6340	5990	5280	4780	4340	3710	3010	2220		
				450	19800	14700	13800	12200	11000	9900	8300	6300	3900		
ベーシック	スタンダード	30	210	025	2.13	1.77	1.67	1.48	1.36	1.25	1.10	0.96	0.84	0.72	
				032	3.66	3.05	2.88	2.55	2.34	2.16	1.89	1.65	1.44	1.25	
				040	10.9	10.3	10.3	10.3	10.3	10.2	9.8	8.5	7.4	6.4	
				050	37.9	29.1	27.5	24.4	22.4	20.6	18.1	15.7	13.7	11.9	
				063	85.1	68.4	64.8	57.4	52.6	48.6	42.6	37.0	32.3	27.9	
				080	164	156	156	148	136	125	110	95	83	72	
				110	359	341	337	298	273	252	221	192	167	143	
				140	950	695	657	582	534	492	431	373	324	275	
				180	2100	1410	1330	1180	1080	1000	870	750	650	540	
				250	4150	2890	2730	2420	2210	2040	1770	1510	1270	980	
				300	6900	4780	4520	3990	3650	3360	2900	2440	1990	1390	
				350	19000	10800	10200	9000	8200	7600	6600	5500	4500	3200	
				450	19800	14900	14100	12400	11300	10300	8700	6900	4900		
トルク表	スタンダード	30	240	025	2.13	1.79	1.70	1.50	1.38	1.29	1.13	0.98	0.86	0.74	
				032	3.66	3.08	2.92	2.58	2.37	2.22	1.94	1.69	1.48	1.28	
				040	10.9	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.0	8.7	7.6	6.6	
				050	37.9	29.4	27.9	24.7	22.6	21.1	18.5	16.1	14.1	12.2	
				063	85.1	69.2	65.5	58.0	53.2	49.7	43.6	37.9	33.2	28.7	
				080	164	158	158	150	137	128	113	98	86	74	
				110	359	345	341	302	277	258	226	197	172	148	
				140	950	703	666	589	540	505	442	383	334	285	
				180	2100	1420	1350	1190	1090	1020	890	770	670	560	
				250	5840	4080	3860	3420	3130	2920	2550	2190	1870	1530	
				300	12300	5630	5330	4710	4310	4020	3490	2970	2480	1890	
				350	19000	10900	10300	9100	8300	7800	6800	5700	4800	3600	
				450	19800	15000	14200	12500	11400	10600	9000	7400	5500		
オフショーン	スタンダード	30	270	025	2.13	1.81	1.71	1.51	1.39	1.30	1.15	1.00	0.88	0.76	
				032	3.66	3.11	2.94	2.61	2.39	2.24	1.98	1.72	1.51	1.31	
				040	10.9	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.2	8.9	7.8	6.7	
				050	37.9	29.7	28.1	24.9	22.8	21.3	18.9	16.4	14.4	12.5	
				063	85.1	69.8	66.1	58.5	53.7	50.2	44.4	38.6	33.8	29.3	
				080	164	159	159	151	139	130	115	100	87	76	
				110	359	347	344	304	279	261	231	201	175	151	
				140	950	709	671	594	545	510	451	391	341	292	
				180	2100	1430	1360	1200	1100	1030	910	790	680	580	
				250	5840	4110	3890	3450	3160	2950	2600	2240	1930	1600	
				300	12300	5670	5370	4750	4350	4060	3570	3050	2580	2030	

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸（3停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角(deg)	サイズ	静定格出力トルク(N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				10	20	30	40	50	70	100	140	200
30	270	350	19000	11000	10400	9200	8400	7900	6900	5900	5000	3900
		450	19800	15100	14300	12600	11500	10700	9300	7700	6000	
	300	025	2.13	1.82	1.72	1.52	1.40	1.31	1.17	1.02	0.89	0.77
		032	3.66	3.13	2.96	2.62	2.41	2.25	2.01	1.75	1.53	1.33
		040	10.9	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	10.4	9.0	7.9	6.8
		050	37.9	29.8	28.2	25.0	22.9	21.4	19.2	16.7	14.6	12.7
		063	85.1	70.2	66.5	58.9	54.0	50.5	45.1	39.2	34.4	29.8
		080	164	160	160	152	139	130	116	101	89	77
		110	359	349	346	306	281	262	234	204	178	154
		140	950	713	675	598	548	513	458	398	347	299
		180	2100	1440	1370	1210	1110	1040	930	800	700	590
		250	5840	4140	3920	3470	3180	2970	2650	2290	1970	1650
		300	12300	5710	5400	4780	4380	4090	3630	3120	2650	2140
		350	19000	11100	10500	9300	8500	7900	7000	6000	5100	4100
		450	19800	15200	14400	12700	11600	10800	9500	8000	6400	
	330	025	2.13	1.83	1.73	1.53	1.41	1.31	1.19	1.03	0.90	0.78
		032	3.66	3.14	2.98	2.64	2.42	2.26	2.04	1.77	1.55	1.35
		040	10.9	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	10.5	9.1	8.0	6.9
		050	37.9	30.0	28.4	25.1	23.0	21.5	19.4	16.9	14.8	12.8
		063	85.1	70.5	66.8	59.1	54.2	50.7	45.7	39.8	34.8	30.2
		080	164	161	161	153	140	131	118	103	90	78
		110	359	351	347	307	282	264	238	207	181	156
		140	950	717	679	601	551	515	464	403	352	304
		180	2100	1450	1370	1220	1110	1040	940	810	710	610
		250	5840	4160	3930	3480	3190	2980	2680	2320	2010	1690
		300	12300	5730	5420	4800	4400	4110	3690	3170	2710	2220
		350	19000	11100	10500	9300	8500	8000	7100	6100	5300	4300
		450	19800	15300	14400	12800	11700	10900	9700	8200	6700	4700
36	90	040	7.19	6.13	5.80	4.95	4.42	4.04	3.51	2.99	2.50	1.91
		050	13.1	10.2	9.6	8.2	7.3	6.7	5.8	5.0	4.2	3.3
		063	16.4	14.1	14.1	13.6	13.2	12.9	12.3	10.5	8.8	6.8
		080	80.0	57.6	54.5	46.6	41.5	38.0	33.1	28.2	23.7	18.5
		110	200	119	112	96	85	78	67	56	45	31
		140	420	315	298	254	226	206	177	147	115	72
		180	976	603	569	484	429	388	327	256	172	
		250	2020	1370	1290	1090	950	850	680	460		
		300	4800	3020	2840	2390	2090	1850	1450	900		
		350	5550	3500	3280	2740	2350	2030				
		450	13800	5720	5270	4240	3410					
	120	032	2.70	2.13	2.01	1.77	1.58	1.45	1.27	1.10	0.95	0.81
		040	10.2	8.87	8.40	7.37	6.58	6.02	5.26	4.54	3.91	3.26
		050	12.8	11.7	11.7	11.6	11.3	11.1	10.6	9.2	8.0	6.7
		063	25.3	22.8	22.8	22.5	22.0	21.5	20.8	20.0	18.1	15.3
		080	108	82.5	78.1	68.5	61.2	56.0	49.0	42.3	36.5	30.5
		110	225	203	203	190	170	156	136	117	100	82
		140	462	414	409	359	320	293	255	217	183	142
		180	1220	844	799	699	623	568	491	411	330	222
		250	3910	2260	2140	1870	1660	1510	1280	1040	760	340
		300	4800	3210	3030	2640	2330	2100	1750	1310		
		350	7950	5260	4960	4310	3800	3410	2800	2030		
		450	13800	6050	5640	4800	4080					
	150	032	2.70	2.21	2.09	1.85	1.67	1.53	1.34	1.16	1.02	0.87
		040	10.2	9.14	8.65	7.66	6.92	6.34	5.55	4.80	4.17	3.53
		050	12.8	12.1	12.1	12.1	11.9	11.7	11.2	9.7	8.4	7.2
		063	63.6	50.5	47.8	42.4	38.3	35.1	30.7	26.6	23.2	19.8

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーブル

小形多分割

偏平

ベアリック

トルク表

スタンダード

トルク表

施設式直連式

オフショ

ローラーギアカムユニット (販売終了)

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (3停留)

カム曲線／MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク (N・m)									
						入力軸回転速度 (rpm)									
						10	20	30	40	50	70	100	140	200	
小形	スタンダード	36	150	080	108	85.5	80.9	71.7	64.7	59.3	51.9	45.0	39.1	33.2	
				110	225	210	210	199	180	165	144	125	108	90	
				140	462	429	424	376	339	310	271	233	199	163	
				180	1220	876	829	733	661	604	525	446	372	282	
				250	3910	2340	2220	1960	1760	1610	1380	1150	920	590	
				300	4800	3310	3130	2760	2470	2250	1910	1530	1090		
				350	7950	5430	5130	4520	4050	3660	3090	2430	1640		
広角度	テーパフル	36	180	450	18300	10300	9700	8500	7600	6800	5400	3700			
				032	2.70	2.25	2.13	1.89	1.73	1.59	1.39	1.21	1.06	0.91	
				040	10.2	9.30	8.80	7.79	7.15	6.56	5.75	4.98	4.34	3.71	
				050	12.8	12.3	12.3	12.3	12.3	12.1	11.6	10.0	8.8	7.5	
				063	63.6	51.6	48.8	43.2	39.6	36.4	31.9	27.7	24.2	20.8	
				080	108	87.3	82.6	73.2	67.1	61.6	53.9	46.8	40.8	34.9	
				110	225	214	214	203	186	171	150	130	113	96	
小形多分割	偏平	36	210	140	760	534	505	447	410	376	329	284	246	206	
				180	1490	1130	1070	950	870	800	690	600	510	410	
				250	3910	2390	2260	2000	1830	1670	1450	1230	1010	740	
				300	4800	3370	3190	2810	2570	2340	2010	1660	1280		
				350	7950	5530	5230	4610	4210	3830	3270	2670	2000		
				450	18300	10500	9900	8700	7900	7100	5900	4400	2600		
				032	2.70	2.28	2.16	1.91	1.76	1.63	1.43	1.25	1.09	0.94	
トルク表	スタンダード	36	240	040	10.2	9.40	8.90	7.88	7.23	6.72	5.89	5.11	4.46	3.83	
				050	12.8	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	11.9	10.3	9.0	7.8	
				063	63.6	52.2	49.5	43.8	40.2	37.4	32.8	28.5	24.9	21.5	
				080	152	101	95	85	78	72	63	55	48	41	
				110	331	284	269	238	218	203	178	154	135	115	
				140	760	541	512	453	415	387	338	293	254	215	
				180	1490	1150	1080	960	880	820	710	620	530	440	
トルク表	スタンダード	36	270	250	4150	2930	2770	2450	2250	2090	1820	1550	1310	1040	
				300	4800	3410	3220	2850	2600	2410	2080	1750	1410		
				350	7950	5590	5290	4670	4270	3950	3400	2830	2230		
				450	18300	10600	10000	8800	8000	7400	6200	4900	3300		
				032	2.70	2.30	2.18	1.93	1.77	1.66	1.46	1.27	1.11	0.97	
				040	10.2	9.47	8.96	7.93	7.28	6.80	6.01	5.22	4.56	3.93	
				050	12.8	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.1	10.5	9.2	7.9	
オフシヨン	プレッシャード	36	240	063	63.6	52.7	49.9	44.2	40.5	37.9	33.4	29.1	25.4	22.0	
				080	152	102	96	85	78	73	65	56	49	42	
				110	331	286	271	240	220	206	182	158	138	118	
				140	760	545	516	457	419	392	346	300	261	223	
				180	1490	1160	1090	970	890	830	730	630	550	460	
				250	4150	2950	2800	2470	2270	2120	1860	1600	1360	1100	
				300	6900	4880	4620	4090	3740	3490	3060	2610	2180	1680	
オフシヨン	プレッシャード	36	270	350	7950	5640	5330	4710	4310	4010	3500	2940	2390		
				450	18300	10700	10100	8900	8100	7500	6500	5200	3800		
				032	2.70	2.32	2.20	1.94	1.78	1.67	1.49	1.29	1.13	0.98	
				040	10.2	9.51	9.01	7.97	7.31	6.84	6.10	5.30	4.64	4.01	
				050	12.8	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.3	10.7	9.3	8.1	
				063	63.6	53.0	50.2	44.4	40.7	38.1	34.0	29.6	25.9	22.4	
				080	152	102	97	86	79	74	66	57	50	43	
オフシヨン	プレッシャード	36	270	110	331	288	273	241	221	207	185	160	140	121	
				140	760	549	520	460	422	394	352	305	266	228	
				180	1490	1160	1100	970	890	840	740	640	560	470	
				250	4150	2970	2810	2490	2280	2130	1890	1630	1400	1150	
				300	6900	4910	4650	4110	3760	3510	3120	2670	2260	1790	

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸（3停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				10	20	30	40	50	70	100	140	200
36	270	350	7950	5660	5360	4740	4340	4040	3570	3030	2500	
		450	18300	10700	10100	9000	8200	7600	6600	5500	4200	
	300	032	2.70	2.33	2.21	1.95	1.79	1.68	1.51	1.31	1.15	1.00
		040	10.2	9.55	9.04	8.00	7.34	6.86	6.18	5.37	4.70	4.07
		050	12.8	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.4	10.8	9.5	8.2
		063	63.6	53.2	50.4	44.6	40.9	38.3	34.5	30.0	26.3	22.8
		080	152	103	97	86	79	74	67	58	51	44
		110	331	289	274	242	222	208	187	163	142	123
		140	760	551	522	462	424	396	357	310	270	232
		180	1490	1170	1110	980	900	840	760	650	570	480
		250	4150	2980	2820	2500	2290	2140	1920	1660	1430	1190
		300	6900	4930	4660	4130	3780	3530	3170	2720	2320	1880
		350	7950	5690	5380	4760	4360	4060	3630	3100	2590	2000
		450	18300	10800	10200	9000	8200	7600	6800	5600	4500	2900
	330	032	2.70	2.34	2.21	1.96	1.80	1.68	1.52	1.33	1.16	1.01
		040	10.2	9.57	9.06	8.02	7.36	6.88	6.22	5.44	4.76	4.12
		050	12.8	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.5	10.9	9.6	8.3
		063	63.6	53.4	50.5	44.7	41.0	38.4	34.7	30.3	26.6	23.1
		080	152	103	98	86	79	74	67	59	51	44
		110	331	290	275	243	223	209	188	165	144	125
		140	760	553	524	464	425	397	359	314	274	236
		180	1490	1170	1110	980	900	840	760	660	580	490
		250	4150	2990	2830	2510	2300	2150	1940	1680	1460	1220
		300	6900	4940	4680	4140	3790	3540	3190	2760	2370	1940
		350	7950	5700	5400	4770	4370	4080	3660	3150	2660	2100
		450	18300	10800	10200	9000	8200	7700	6800	5800	4700	3200
48	90	080	31.8	28.7	28.7	28.1	27.3	26.7	25.7	24.5	21.8	17.4
		110	143	110	104	90	80	73	64	54	44	32
		140	285	257	257	238	212	194	167	140	113	77
		180	591	530	523	451	401	363	309	248	178	
		250	1630	1150	1080	930	810	730	590	410		
		300	2310	1690	1590	1350	1170	1030	780			
		350	5210	3060	2870	2430	2110	1840	1370			
		450	5410	3650	3350	2710						
	120	080	31.8	30.0	30.0	29.9	29.3	28.6	27.7	26.6	24.0	20.0
		110	143	115	108	96	86	79	69	59	50	40
		140	285	268	268	254	228	208	181	155	130	101
		180	591	555	548	484	433	394	340	284	227	151
		250	2020	1520	1440	1270	1130	1020	870	700	510	210
		300	3280	2200	2080	1830	1620	1460	1210	900		
		350	5210	3170	2990	2620	2310	2070	1680	1170		
		450	7730	5360	5010	4330	3720	3200	2260			
	150	080	31.8	30.6	30.6	30.6	30.5	29.9	28.9	27.9	25.3	21.5
		110	143	117	110	98	89	82	72	62	53	44
		140	285	274	274	260	238	218	190	163	140	114
		180	591	567	560	495	452	413	359	305	253	190
		250	2020	1550	1470	1300	1180	1080	930	770	600	380
		300	3280	2240	2120	1870	1700	1540	1300	1040	730	
		350	5550	3930	3710	3270	2970	2690	2270	1780	1210	
		450	7730	5450	5120	4460	3980	3520	2740			
	180	080	80.0	66.3	62.8	55.6	51.0	47.4	41.5	36.0	31.4	26.9
		110	143	118	112	99	91	84	74	64	55	46
140		285	277	277	263	241	224	196	169	146	122	
180		591	574	567	502	459	426	372	318	269	213	
250		2020	1570	1480	1310	1200	1110	960	810	660	480	

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーブル

小形多分割

偏平

ベアシック

トルク表

スタンダード

トルク表

フラットユニット

直連式

オフシヨ

ローラーギアカムユニット(標準・フレジダ) **販売終了**

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (3停留)

カム曲線／MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)									
						入力軸回転速度(rpm)									
						10	20	30	40	50	70	100	140	200	
小形	スタンダード	180	300	3280	2270	2140	1890	1720	1590	1370	1120	860			
			350	5550	3970	3750	3310	3020	2780	2380	1940	1460			
			450	7730	5500	5180	4530	4090	3710	3010	2110				
	広角度	210	080	80.0	66.8	63.2	56.0	51.3	48.0	42.4	36.8	32.2	27.7		
			110	200	136	128	114	104	97	86	75	65	55		
			140	285	279	279	265	243	227	200	173	150	127		
			180	591	578	572	506	463	433	381	328	280	228		
			250	2020	1580	1490	1320	1210	1130	990	840	700	540		
			300	3280	2280	2160	1900	1740	1620	1410	1180	940	620		
	テーパー	240	350	5550	3990	3780	3340	3050	2830	2460	2040	1610	1020		
			450	7730	5530	5210	4580	4150	3820	3200	2400				
小形多分割	偏平	240	080	80.0	67.1	63.5	56.2	51.6	48.2	43.1	37.5	32.8	28.3		
			110	200	136	129	114	105	98	87	76	66	57		
			140	285	281	281	266	244	228	204	177	154	131		
	ベーシック	270	180	591	581	574	508	466	435	388	335	288	239		
			250	2020	1590	1500	1330	1220	1140	1010	860	730	580		
			300	3280	2290	2160	1910	1750	1630	1440	1220	1000	720		
			350	5550	4010	3790	3350	3060	2850	2520	2120	1720	1200		
			450	7730	5550	5240	4610	4190	3870	3330	2610				
			080	80.0	67.3	63.7	56.4	51.8	48.4	43.7	38.0	33.3	28.8		
	トルク表	300	110	200	137	129	114	105	98	89	77	67	58		
			140	285	282	282	267	245	229	207	180	156	134		
スタンダード	トルク表	270	180	976	712	674	596	547	511	461	399	345	291		
			250	2020	1590	1510	1330	1220	1140	1030	880	750	610		
			300	3280	2290	2170	1920	1760	1640	1470	1250	1040	790		
	フレキシブル	300	350	5550	4020	3800	3360	3080	2870	2570	2180	1800	1330		
			450	7730	5560	5250	4630	4220	3900	3420	2750	1980			
			080	80.0	67.5	63.9	56.6	51.9	48.5	43.8	38.5	33.7	29.2		
			110	200	137	130	115	105	98	89	78	68	59		
			140	285	282	282	268	246	230	207	182	159	136		
			180	976	714	675	598	548	512	462	404	351	298		
	オフショーン	330	250	2020	1600	1510	1340	1220	1140	1030	900	770	630		
			300	3280	2300	2180	1920	1760	1640	1470	1270	1070	840		
トルク表	トルク表	330	350	5550	4030	3810	3370	3090	2880	2580	2220	1860	1430		
			450	7730	5570	5270	4640	4240	3930	3470	2860	2160			
			080	80.0	67.6	64.0	56.7	52.0	48.6	43.9	38.9	34.1	29.5		
	直進式	330	110	200	137	130	115	105	99	89	79	69	59		
			140	285	283	283	268	246	230	208	184	161	138		
			180	976	715	677	599	549	513	463	409	356	303		
			250	2020	1600	1510	1340	1230	1150	1030	910	780	650		
			300	3280	2300	2180	1930	1770	1650	1480	1290	1100	880		
			350	5550	4040	3820	3380	3090	2890	2590	2260	1910	1500		
	直進式	330	450	7730	5580	5270	4660	4250	3950	3500	2950	2300			

製品仕様

ローラーギアカムユニット	小形
	スタンダード
	広角度
	テープリ
	小形多分割
	偏平
	ベーシック
	トルク表
	スタンダード
	トルク表
ブラケットユニット	施錠式
	直進式
オプション	

ローラーギアカムユニット (販売終了)

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (4停留)

カム曲線／MS

		製品仕様	割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク (N・m)									
							入力軸回転速度 (rpm)									
							10	15	20	30	40	50	75	100	150	
小形	スタンダード	32	180	025	1.49	1.17	1.10	1.01	0.89	0.80	0.73	0.62	0.55	0.47		
				032	2.70	2.13	2.01	1.85	1.63	1.45	1.33	1.14	1.01	0.86		
				040	10.9	9.78	9.78	9.78	9.74	9.48	9.29	7.95	7.08	5.96		
				050	50.1	38.5	36.5	33.5	29.5	26.4	24.2	20.6	18.4	15.6		
				063	85.1	64.9	61.4	56.4	49.7	44.4	40.7	34.7	30.9	26.1		
				080	164	148	148	145	128	115	105	89	80	67		
				110	591	393	372	341	301	269	246	210	186	156		
				140	1160	832	787	722	637	568	520	442	391	324		
				180	2860	1640	1560	1430	1260	1120	1030	870	760	610		
				250	5840	3830	3620	3320	2920	2600	2370	1980	1710	1280		
				300	12300	5300	5020	4600	4040	3580	3250	2660	2210	1410		
				350	20200	14300	13500	12400	10900	9700	8800	7300	6100	4200		
450	34400	16200	15300	13900	12200	10700	9500									
広角度	スタンダード	32	210	025	2.89	2.33	2.20	2.02	1.79	1.61	1.48	1.26	1.13	0.96		
				032	4.77	3.85	3.65	3.35	2.96	2.67	2.45	2.09	1.87	1.59		
				040	30.6	22.8	21.6	19.8	17.5	15.8	14.5	12.4	11.0	9.4		
				050	50.1	39.5	37.4	34.3	30.4	27.4	25.1	21.4	19.1	16.2		
				063	85.1	66.6	63.0	57.8	51.2	46.2	42.4	36.1	32.2	27.3		
				080	242	199	188	172	153	138	126	108	96	81		
				110	738	527	498	457	405	365	335	285	254	214		
				140	1640	1060	1010	920	820	740	680	580	510	430		
				180	2860	1690	1600	1470	1300	1170	1070	910	800	660		
				250	5840	3930	3720	3410	3010	2710	2480	2080	1820	1420		
				300	12300	5430	5140	4710	4160	3730	3400	2810	2390	1700		
				350	20200	14700	13900	12700	11200	10100	9200	7700	6600	4900		
450	34400	16500	15600	14300	12600	11200	10000									
ベーシック	スタンダード	32	240	025	2.89	2.37	2.24	2.06	1.82	1.67	1.53	1.30	1.16	0.99		
				032	4.77	3.92	3.71	3.41	3.02	2.76	2.53	2.16	1.93	1.64		
				040	30.6	23.2	22.0	20.2	17.9	16.3	15.0	12.8	11.4	9.7		
				050	50.1	40.2	38.1	34.9	30.9	28.3	25.9	22.1	19.7	16.8		
				063	85.1	67.8	64.2	58.9	52.1	47.6	43.6	37.2	33.2	28.2		
				080	262	246	243	223	198	181	166	141	126	107		
				110	738	536	507	465	412	376	345	294	262	222		
				140	1640	1080	1030	940	830	760	700	590	530	450		
				180	2860	1720	1630	1490	1320	1210	1100	940	830	690		
				250	5840	4000	3780	3470	3070	2800	2560	2160	1890	1520		
				300	12300	5520	5220	4790	4230	3850	3510	2930	2530	1890		
				350	20200	14900	14100	12900	11400	10400	9500	8000	6900	5300		
450	34400	16800	15900	14500	12800	11600	10400	8400								
トルク表	スタンダード	32	270	025	2.89	2.40	2.27	2.09	1.85	1.69	1.56	1.33	1.19	1.01		
				032	4.77	3.97	3.76	3.45	3.06	2.80	2.59	2.21	1.97	1.68		
				040	30.6	23.5	22.3	20.4	18.1	16.6	15.3	13.1	11.7	9.9		
				050	50.1	40.7	38.5	35.3	31.3	28.7	26.5	22.6	20.2	17.2		
				063	85.1	68.6	65.0	59.6	52.8	48.4	44.7	38.1	34.0	28.9		
				080	262	249	246	226	200	184	169	145	129	110		
				110	738	542	514	471	417	382	353	301	268	228		
				140	1640	1100	1040	950	840	770	710	610	540	460		
				180	2860	1740	1650	1510	1340	1230	1130	960	850	710		
				250	5840	4040	3830	3510	3110	2840	2620	2220	1950	1590		
				300	12300	5580	5290	4850	4280	3920	3600	3020	2630	2030		
				350	20200	15100	14300	13100	11600	10600	9800	8200	7200	5700		
450	34400	17000	16100	14700	13000	11800	10800	8800								
オフショーン	スタンダード	32	300	025	2.89	2.43	2.30	2.11	1.87	1.71	1.59	1.36	1.22	1.04		
				032	4.77	4.01	3.80	3.49	3.09	2.83	2.64	2.25	2.01	1.71		
				040	30.6	23.7	22.5	20.6	18.2	16.7	15.6	13.3	11.9	10.1		

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸（4停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				10	15	20	30	40	50	75	100	150
32	300	050	50.1	41.1	38.9	35.7	31.6	29.0	27.0	23.0	20.6	17.5
		063	85.1	69.2	65.5	60.1	53.2	48.8	45.5	38.8	34.7	29.5
		080	262	252	249	228	202	185	173	147	132	112
		110	738	547	518	475	421	386	360	307	274	232
		140	1640	1110	1050	960	850	780	730	620	550	470
		180	2860	1760	1660	1530	1350	1240	1150	980	870	730
		250	5840	4080	3860	3540	3130	2870	2670	2260	2000	1640
		300	12300	5630	5330	4890	4320	3950	3670	3090	2700	2140
		350	20200	15200	14400	13200	11700	10700	10000	8400	7400	5900
		450	34400	17100	16200	14800	13100	11900	11000	9100		
	330	025	2.89	2.44	2.31	2.12	1.88	1.72	1.61	1.38	1.24	1.05
		032	4.77	4.04	3.83	3.51	3.11	2.85	2.67	2.29	2.04	1.74
		040	30.6	23.9	22.6	20.7	18.4	16.8	15.8	13.5	12.1	10.3
		050	50.1	41.3	39.1	35.9	31.8	29.1	27.3	23.4	20.9	17.8
		063	85.1	69.7	66.0	60.5	53.6	49.2	46.0	39.4	35.2	30.0
		080	262	253	250	230	203	187	174	150	134	114
		110	738	551	522	479	424	389	363	311	278	236
		140	1640	1120	1060	970	860	790	740	630	560	480
		180	2860	1770	1680	1540	1360	1250	1170	1000	890	750
		250	5840	4110	3890	3570	3160	2890	2700	2300	2040	1690
36	150	300	12300	5670	5360	4920	4350	3980	3710	3150	2770	2220
		350	20200	15300	14500	13300	11800	10800	10100	8600	7500	6100
		450	34400	17200	16300	14900	13200	12000	11200	9300		
		032	2.70	2.10	1.99	1.82	1.59	1.42	1.30	1.11	0.99	0.83
		040	10.9	9.65	9.65	9.65	9.50	9.26	9.06	7.75	6.89	5.78
		050	37.9	27.3	25.8	23.7	20.7	18.5	16.9	14.4	12.8	10.8
		063	63.6	48.2	45.6	41.8	36.5	32.6	29.8	25.4	22.6	18.9
		080	152	92.9	88.0	80.7	70.4	62.8	57.5	48.9	43.4	36.2
		110	359	319	315	289	252	225	206	175	155	129
		140	760	497	471	432	376	335	307	259	227	182
	180	180	2100	1310	1240	1140	990	880	810	680	590	460
		250	4150	2710	2560	2350	2040	1810	1640	1350	1130	740
		300	12300	5240	4960	4540	3930	3480	3150	2530	2050	1140
		350	19000	10100	9600	8700	7600	6700	6100	4900	3900	2100
		450	19800	14100	13300	12100	10400	9000	7900	5600		
		025	2.13	1.71	1.62	1.48	1.31	1.17	1.08	0.92	0.82	0.69
		032	4.77	3.83	3.63	3.33	2.94	2.64	2.42	2.06	1.84	1.56
		040	30.6	22.7	21.5	19.7	17.4	15.6	14.3	12.2	10.9	9.2
		050	51.5	39.3	37.2	34.1	30.2	27.1	24.8	21.1	18.9	16.0
		063	85.1	66.2	62.7	57.5	50.9	45.6	41.8	35.6	31.7	26.8
	210	080	164	151	151	148	131	118	108	92	82	69
		110	591	401	380	348	308	276	253	215	191	160
		140	1160	849	804	737	653	584	534	454	403	335
		180	2860	1680	1590	1460	1290	1150	1050	890	790	640
250		5840	3910	3700	3390	2990	2670	2440	2040	1770	1350	
300		12300	5400	5110	4680	4130	3670	3340	2740	2300	1540	
350		18800	11700	11100	10100	8900	7900	7200	5900	5000	3400	
450		19800	14500	13700	12500	10900	9600	8600	6500			
025		2.13	1.75	1.65	1.52	1.34	1.22	1.12	0.95	0.85	0.72	
032		4.77	3.92	3.71	3.40	3.01	2.73	2.50	2.14	1.91	1.62	
210	040	30.6	23.2	21.9	20.1	17.8	16.2	14.8	12.6	11.3	9.6	
	050	51.5	40.1	38.0	34.9	30.9	28.0	25.7	21.9	19.5	16.6	
	063	85.1	67.6	64.0	58.7	52.0	47.2	43.3	36.9	32.9	27.9	
	080	164	154	154	152	134	122	112	95	85	72	
	110	591	410	388	356	315	286	262	223	199	168	

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーパー

小形多分割

トルク表

偏心

ベシック

トルク表

トルク表

トルク表

トルク表

トルク表

トルク表

トルク表

トルク表

トルク表

トルク表

トルク表

トルク表

トルク表

トルク表

トルク表

ローラーギアカムユニット (販売終了)

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (4停留)

カム曲線／MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格出カトルク (N・m)	動定格出カトルク (N・m)									
						入力軸回転速度 (rpm)									
						10	15	20	30	40	50	75	100	150	
小形	スタンダード	36	210	140	1160	868	822	754	667	605	554	472	419	351	
				180	2860	1720	1620	1490	1320	1200	1090	930	820	680	
				250	5840	3990	3780	3460	3060	2770	2530	2130	1860	1470	
				300	12300	5510	5220	4780	4220	3810	3470	2890	2470	1800	
				350	18800	11900	11300	10300	9100	8300	7500	6300	5400	3900	
広角度	テーパー	36	240	450	19800	14700	13900	12700	11200	10000	9000	7100			
				025	2.13	1.77	1.68	1.54	1.36	1.25	1.15	0.98	0.87	0.74	
				032	4.77	3.97	3.76	3.45	3.06	2.80	2.57	2.20	1.96	1.67	
				040	30.6	23.5	22.3	20.4	18.1	16.6	15.2	13.0	11.6	9.9	
				050	51.5	40.7	38.5	35.3	31.3	28.7	26.3	22.5	20.1	17.1	
小形多分割	偏平	36	270	063	85.1	68.6	65.0	59.6	52.8	48.4	44.4	37.9	33.8	28.7	
				080	164	156	156	154	136	125	115	98	87	74	
				110	591	416	394	361	320	293	269	229	204	173	
				140	1160	881	834	765	677	621	570	485	432	364	
				180	2860	1740	1650	1510	1340	1230	1120	960	850	700	
ベーシック	トルク表	36	300	250	5840	4040	3830	3510	3100	2840	2600	2200	1930	1560	
				300	12300	5580	5280	4840	4280	3910	3580	2990	2590	1970	
				350	18800	12100	11400	10500	9300	8500	7700	6500	5600	4300	
				450	19800	14900	14100	12900	11400	10300	9300	7500	6100		
				025	2.13	1.79	1.70	1.56	1.38	1.26	1.17	1.00	0.89	0.76	
スタンダード	トルク表	36	330	032	4.77	4.02	3.80	3.49	3.09	2.83	2.63	2.24	2.00	1.71	
				040	30.6	23.7	22.5	20.6	18.3	16.7	15.5	13.3	11.8	10.1	
				050	51.5	41.1	38.9	35.7	31.6	29.0	26.9	22.9	20.5	17.4	
				063	85.1	69.3	65.6	60.2	53.3	48.9	45.3	38.7	34.5	29.4	
				080	164	158	158	155	137	126	117	100	89	76	
オフショーン	トルク表	36	300	110	591	420	397	365	323	296	275	234	209	177	
				140	1160	890	843	773	684	627	582	496	442	373	
				180	2860	1760	1670	1530	1350	1240	1150	980	870	730	
				250	5840	4080	3870	3550	3140	2870	2660	2250	1990	1630	
				300	12300	5640	5330	4890	4320	3960	3660	3070	2680	2100	
スタンダード	トルク表	36	300	350	18800	12200	11600	10600	9400	8600	7900	6700	5800	4600	
				450	19800	15000	14200	13000	11500	10500	9600	7800	6500		
				025	2.13	1.81	1.71	1.57	1.39	1.27	1.19	1.02	0.91	0.77	
				032	4.77	4.05	3.83	3.52	3.11	2.86	2.67	2.28	2.04	1.74	
				040	30.6	23.9	22.7	20.8	18.4	16.9	15.8	13.5	12.0	10.3	
スタンダード	トルク表	36	300	050	51.5	41.4	39.2	35.9	31.8	29.2	27.3	23.3	20.8	17.8	
				063	85.1	69.8	66.1	60.6	53.7	49.2	46.0	39.3	35.1	29.9	
				080	164	159	159	156	139	127	119	102	91	77	
				110	591	423	400	367	325	298	279	238	213	180	
				140	1160	897	849	779	689	632	591	505	450	381	
スタンダード	トルク表	36	300	180	2860	1770	1680	1540	1360	1250	1170	1000	890	740	
				250	5840	4110	3890	3570	3160	2900	2700	2300	2030	1680	
				300	12300	5670	5370	4920	4350	3990	3720	3140	2750	2200	
				350	18800	12300	11600	10700	9400	8600	8100	6800	6000	4800	
				450	34400	17200	16300	14900	13200	12000	11200	9200	7800	5500	
スタンダード	トルク表	36	330	025	2.13	1.82	1.72	1.58	1.40	1.28	1.20	1.03	0.92	0.79	
				032	4.77	4.07	3.85	3.54	3.13	2.87	2.69	2.32	2.07	1.76	
				040	30.6	24.1	22.8	20.9	18.5	17.0	15.9	13.7	12.2	10.4	
				050	51.5	41.6	39.4	36.1	32.0	29.3	27.4	23.7	21.1	18.0	
				063	85.1	70.2	66.5	61.0	54.0	49.5	46.3	39.9	35.6	30.4	
スタンダード	トルク表	36	330	080	164	160	160	157	139	128	119	103	92	78	
				110	591	425	402	369	327	300	280	242	216	183	
				140	1160	902	854	783	693	636	595	512	457	387	
				180	2860	1780	1690	1550	1370	1260	1170	1010	900	760	

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸（4停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				10	15	20	30	40	50	75	100	150
36	330	250	5840	4130	3910	3590	3180	2910	2720	2330	2070	1720
		300	12300	5700	5400	4950	4380	4010	3740	3190	2810	2270
		350	18800	12400	11700	10700	9500	8700	8100	6900	6100	4900
		450	34400	17300	16400	15000	13300	12100	11200	9400	8100	5900
40	150	025	1.49	1.18	1.11	1.02	0.89	0.80	0.73	0.62	0.55	0.47
		032	2.70	2.14	2.03	1.86	1.63	1.46	1.33	1.14	1.01	0.85
		040	10.9	9.85	9.85	9.85	9.75	9.49	9.30	7.95	7.07	5.94
		050	37.9	27.8	26.3	24.2	21.2	18.9	17.3	14.8	13.1	11.1
		063	63.6	49.2	46.5	42.7	37.4	33.4	30.6	26.0	23.2	19.4
		080	152	94.8	89.8	82.4	72.2	64.5	59.0	50.2	44.6	37.3
		110	359	326	322	295	259	231	211	180	159	133
		140	950	663	627	575	504	450	411	348	307	251
		180	2100	1340	1270	1160	1020	910	830	700	610	480
		250	4150	2760	2610	2390	2090	1860	1690	1390	1170	800
		300	6900	4580	4330	3960	3450	3060	2760	2230	1800	
		350	14200	6180	5840	5340	4640	4090	3680	2880	2210	
	450	19800	14300	13500	12300	10700	9300	8200	6000	3900		
	180	025	2.13	1.73	1.64	1.51	1.33	1.20	1.10	0.94	0.84	0.71
		032	3.66	2.99	2.83	2.60	2.30	2.07	1.89	1.62	1.44	1.22
		040	10.9	10.1	10.1	10.1	10.1	9.9	9.7	8.3	7.4	6.3
		050	37.9	28.6	27.1	24.8	22.0	19.8	18.1	15.4	13.8	11.7
		063	85.1	67.2	63.6	58.4	51.7	46.5	42.6	36.3	32.4	27.4
		080	164	153	153	151	133	120	110	94	84	71
		110	359	335	331	304	269	242	221	188	167	141
		140	950	682	646	592	524	471	431	366	324	269
		180	2100	1380	1310	1200	1060	950	870	740	650	520
		250	4150	2840	2680	2460	2170	1950	1770	1480	1270	950
		300	6900	4700	4450	4070	3590	3210	2920	2400	2010	
		350	14200	6330	5990	5490	4830	4300	3890	3150	2560	
	450	19800	14700	13900	12700	11100	9800	8800	6800	5000		
	210	025	2.13	1.77	1.67	1.54	1.36	1.24	1.14	0.97	0.86	0.73
		032	3.66	3.05	2.88	2.64	2.34	2.14	1.96	1.67	1.49	1.27
		040	10.9	10.3	10.3	10.3	10.3	10.3	10.0	8.6	7.7	6.5
		050	37.9	29.1	27.5	25.3	22.4	20.4	18.7	15.9	14.2	12.1
		063	85.1	68.4	64.8	59.4	52.6	48.0	44.0	37.5	33.5	28.4
		080	164	156	156	153	136	124	113	97	86	73
		110	359	341	337	309	273	249	228	195	173	146
		140	950	694	657	603	534	487	446	379	337	282
		180	2100	1410	1330	1220	1080	980	900	760	670	550
		250	5840	4030	3820	3500	3100	2820	2570	2170	1900	1510
		300	6900	4780	4520	4140	3660	3320	3020	2510	2150	
		350	19000	10800	10200	9300	8300	7500	6800	5700	4900	
	450	19800	14900	14100	12900	11300	10200	9200	7300	5800		
	240	025	2.13	1.79	1.70	1.56	1.38	1.26	1.16	0.99	0.89	0.75
032		3.66	3.08	2.92	2.68	2.37	2.17	2.01	1.71	1.53	1.30	
040		10.9	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.3	8.8	7.9	6.7	
050		37.9	29.4	27.9	25.6	22.6	20.7	19.1	16.3	14.6	12.4	
063		85.1	69.2	65.5	60.1	53.2	48.8	45.0	38.4	34.3	29.1	
080		164	158	158	155	137	126	116	99	88	75	
110		359	345	341	313	277	254	234	199	178	150	
140		950	703	666	610	540	495	457	389	346	291	
180		2100	1420	1350	1240	1090	1000	920	780	690	580	
250		5840	4080	3860	3540	3130	2870	2640	2230	1970	1600	
300		12300	5630	5330	4890	4320	3950	3630	3040	2640	2040	

製品仕様

小形
スタンダード
広角度
ローラーギアカムユニット
テーブル
小形多分割
偏平
ベアリック
トルク表
スタンダード
トルク表
フレキシブル
オフショ

ローラーギアカムユニット(標準・ロング)

販売終了

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (4停留)

カム曲線／MS

製品仕様	割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格出力カトルク (N・m)	動定格出カトルク(N・m)									
					入力軸回転速度(rpm)									
					10	15	20	30	40	50	75	100	150	
小形 スタンダード 広角度 テーパー 小形多分割 偏平 ベーシック トルク表 スタンダード トルク表 プレッシャー 直進式 オフシヨ	40	240	350	19000	10900	10300	9500	8400	7600	7000	5900	5100	3900	
			450	19800	15000	14200	13000	11500	10400	9500	7700	6300		
			025	2.13	1.81	1.71	1.57	1.39	1.27	1.19	1.01	0.91	0.77	
			032	4.77	4.05	3.83	3.52	3.11	2.86	2.66	2.27	2.03	1.70	
			040	10.9	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	9.0	8.0	6.8	
			050	37.9	29.7	28.1	25.8	22.8	20.9	19.5	16.6	14.9	12.6	
			063	85.1	69.8	66.1	60.6	53.7	49.2	45.9	39.2	35.0	29.7	
			080	164	159	159	156	139	127	118	101	90	77	
			110	359	347	344	315	279	256	238	203	181	154	
			140	950	709	671	616	545	500	466	397	353	298	
			180	2100	1430	1360	1250	1100	1010	940	800	710	590	
			250	5840	4110	3890	3570	3160	2890	2690	2280	2020	1660	
			300	12300	5670	5370	4920	4350	3980	3700	3120	2730	2150	
			350	19000	11000	10400	9500	8400	7700	7200	6000	5300	4200	
			450	19800	15100	14300	13100	11600	10500	9700	8000	6700	4400	
		300	025	2.13	1.82	1.72	1.58	1.40	1.28	1.20	1.03	0.92	0.78	
			032	4.77	4.07	3.86	3.54	3.13	2.87	2.69	2.31	2.06	1.80	
			040	10.9	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	9.1	8.2	6.9	
			050	37.9	29.8	28.2	25.9	22.9	21.0	19.7	16.9	15.1	12.8	
			063	85.1	70.2	66.5	61.0	54.0	49.5	46.3	39.8	35.5	30.2	
			080	164	160	160	157	139	128	120	103	92	78	
			110	359	349	346	317	281	257	241	207	184	156	
			140	950	713	675	620	548	503	470	403	359	304	
			180	2100	1440	1370	1250	1110	1020	950	810	720	610	
			250	5840	4140	3920	3590	3180	2910	2720	2320	2060	1700	
			300	12300	5700	5400	4950	4380	4010	3740	3180	2790	2240	
			350	19000	11100	10500	9600	8500	7800	7200	6200	5400	4300	
			450	19800	15200	14400	13200	11600	10600	9800	8200	7000	4900	
		330	025	2.13	1.83	1.73	1.59	1.41	1.29	1.21	1.04	0.93	0.80	
			032	4.77	4.09	3.88	3.55	3.15	2.89	2.70	2.34	2.09	1.80	
			040	10.9	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	9.3	8.3	7.0	
			050	37.9	30.0	28.4	26.0	23.0	21.1	19.8	17.1	15.3	13.0	
			063	85.1	70.5	66.8	61.3	54.2	49.8	46.5	40.3	36.0	30.7	
			080	164	161	161	158	140	128	120	104	93	79	
			110	359	351	347	318	282	259	242	209	187	159	
			140	950	717	679	622	551	505	472	409	365	309	
			180	2100	1450	1370	1260	1110	1020	960	830	740	620	
			250	5840	4150	3930	3610	3190	2930	2730	2360	2090	1740	
			300	12300	5730	5420	4970	4400	4030	3760	3230	2850	2310	
			350	19000	11100	10500	9600	8500	7800	7300	6300	5500	4500	
			450	19800	15300	14400	13200	11700	10700	9900	8400	7200	5300	
		48	032	1.89	1.49	1.41	1.29	1.12	1.00	0.91	0.78	0.69	0.58	
			040	10.2	8.87	8.40	7.70	6.67	5.95	5.45	4.62	4.09	3.37	
			050	12.8	11.7	11.7	11.7	11.5	11.2	10.9	9.3	8.3	6.9	
			063	25.3	22.8	22.8	22.8	22.2	21.7	21.2	20.3	18.9	15.7	
			080	80.0	61.6	58.3	53.5	46.3	41.3	37.8	32.0	28.3	23.1	
			110	225	203	203	199	172	154	141	119	105	85	
			140	462	414	409	375	324	289	264	222	194	152	
			180	1220	844	799	732	632	562	511	423	360	255	
			250	3910	2260	2140	1960	1690	1490	1350	1090	880	490	
			300	4800	3210	3030	2770	2380	2090	1860	1420	1040		
			350	7950	5260	4970	4540	3880	3390	3010	2250	1540		
			450	13800	6040	5670	5130	4250						
		150	032	2.70	2.21	2.09	1.92	1.69	1.51	1.39	1.18	1.05	0.89	
			040	10.2	9.14	8.65	7.94	7.01	6.26	5.74	4.88	4.33	3.62	

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸（4停留）

カム曲線／MS

割 出 数	総割 付角 (deg)	サイズ	静定格 出カトルク (N・m)	動定格出カトルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				10	15	20	30	40	50	75	100	150
48	150	050	12.8	12.1	12.1	12.1	12.1	11.8	11.5	9.8	8.8	7.4
		063	63.6	50.5	47.8	43.9	38.8	34.6	31.7	27.0	24.1	20.3
		080	108	85.5	81.0	74.2	65.6	58.6	53.7	45.7	40.6	34.0
		110	225	210	210	206	182	163	149	127	112	93
		140	462	429	424	389	344	307	281	237	209	170
		180	1220	876	829	760	670	597	545	457	396	305
		250	3910	2340	2220	2030	1790	1590	1440	1190	1010	690
		300	4800	3310	3130	2870	2520	2230	2010	1610	1290	
		350	7950	5430	5130	4700	4120	3630	3270	2580	2010	
	450	18300	10300	9800	8900	7700	6700	5900	4200	2600		
	180	032	2.70	2.25	2.13	1.96	1.73	1.57	1.44	1.23	1.10	0.93
		040	10.2	9.30	8.80	8.08	7.15	6.48	5.94	5.05	4.50	3.79
		050	12.8	12.3	12.3	12.3	12.3	12.1	11.9	10.2	9.1	7.7
		063	63.6	51.6	48.8	44.8	39.7	36.0	32.9	28.1	25.0	21.2
		080	108	87.3	82.6	75.8	67.1	60.8	55.7	47.5	42.3	35.6
		110	331	280	266	244	216	195	179	152	135	114
		140	760	534	505	463	410	372	340	289	256	212
		180	1490	1130	1070	980	870	790	720	610	530	430
		250	3910	2390	2260	2070	1830	1650	1510	1260	1080	810
		300	4800	3370	3190	2920	2570	2320	2100	1720	1430	
		350	7950	5530	5230	4790	4220	3790	3430	2790	2280	
		450	18300	10500	9900	9100	7900	7100	6300	4800	3500	
	210	032	2.70	2.28	2.16	1.98	1.76	1.61	1.48	1.26	1.13	0.96
		040	10.2	9.40	8.90	8.16	7.23	6.63	6.09	5.19	4.62	3.91
		050	12.8	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.2	10.4	9.3	7.9
		063	63.6	52.2	49.5	45.4	40.2	36.8	33.8	28.9	25.7	21.8
		080	152	101	95	88	78	71	65	56	50	42
		110	331	284	269	247	218	200	184	157	139	118
		140	760	541	512	470	416	381	350	297	264	221
		180	1490	1150	1080	990	880	810	740	630	550	460
		250	4150	2930	2770	2540	2250	2060	1880	1590	1390	1100
		300	4800	3410	3220	2950	2610	2380	2170	1800	1530	
		350	7950	5590	5290	4850	4280	3900	3550	2930	2460	
		450	18300	10600	10000	9200	8100	7300	6600	5200	4100	
	240	032	2.70	2.30	2.18	2.00	1.77	1.63	1.51	1.29	1.15	0.98
		040	10.2	9.47	8.96	8.22	7.28	6.67	6.21	5.29	4.72	4.00
		050	12.8	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.4	10.6	9.5	8.1
		063	63.6	52.7	49.9	45.7	40.5	37.1	34.5	29.5	26.3	22.3
		080	152	102	96	88	78	72	67	57	51	43
		110	331	286	271	249	220	202	188	160	143	121
		140	760	545	516	474	419	384	357	304	271	227
		180	1490	1160	1090	1000	890	810	760	640	570	470
		250	4150	2950	2800	2560	2270	2080	1930	1630	1430	1160
		300	6900	4880	4620	4240	3740	3420	3170	2660	2320	1800
		350	7950	5640	5330	4890	4310	3940	3640	3030	2590	
450		18300	10700	10100	9300	8100	7400	6800	5500	4400		
270	032	2.70	2.32	2.20	2.01	1.78	1.64	1.53	1.31	1.17	1.00	
	040	10.2	9.51	9.01	8.26	7.31	6.71	6.27	5.38	4.80	4.07	
	050	12.8	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	10.8	9.7	8.2	
	063	63.6	53.0	50.2	46.0	40.7	37.4	34.9	30.0	26.8	22.8	
	080	152	102	97	89	79	72	67	58	52	44	
	110	331	288	273	250	221	203	190	163	145	123	
	140	760	549	520	477	422	387	362	310	276	233	
	180	1490	1160	1100	1010	890	820	770	650	580	490	
	250	4150	2970	2810	2580	2280	2090	1950	1660	1470	1200	

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーブル

小形多分割

偏平

ベアリック

トルク表

スタンダード

トルク表

施局式

直進式

オフショ

ローラーギアカムユニット (標準型、フレジグ)

販売終了

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (4停留)

カム曲線 / MS

製品仕様	割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格出カトルク (N・m)	動定格出カトルク (N・m)									
					入力軸回転速度 (rpm)									
					10	15	20	30	40	50	75	100	150	
48	270	300	6900	4910	4650	4260	3770	3450	3210	2720	2380	1900		
		350	7950	5660	5360	4910	4340	3970	3690	3100	2680	2030		
		450	18300	10700	10200	9300	8200	7500	6900	5700	4700	3000		
	300	032	2.70	2.33	2.21	2.02	1.79	1.64	1.54	1.33	1.19	1.01		
		040	10.2	9.55	9.04	8.29	7.34	6.73	6.29	5.45	4.86	4.13		
		050	12.8	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	11.0	9.8	8.3		
		063	63.6	53.2	50.4	46.2	40.9	37.5	35.1	30.4	27.1	23.1		
		080	152	103	97	89	79	72	68	59	52	45		
		110	331	289	274	251	222	204	191	165	147	125		
		140	760	551	522	479	424	389	363	314	280	237		
		180	1490	1170	1110	1010	900	820	770	660	590	500		
		250	4150	2980	2820	2590	2290	2100	1960	1690	1490	1230		
		300	6900	4930	4660	4280	3780	3460	3230	2770	2440	1970		
		350	7950	5690	5380	4930	4360	3990	3710	3170	2760	2140		
		450	18300	10800	10200	9300	8200	7500	7000	5800	4900	3400		
	330	032	2.70	2.34	2.21	2.03	1.80	1.65	1.54	1.35	1.20	1.03		
		040	10.2	9.57	9.06	8.31	7.36	6.75	6.31	5.51	4.92	4.18		
		050	12.8	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	11.1	9.9	8.4		
		063	63.6	53.4	50.5	46.4	41.0	37.6	35.2	30.7	27.5	23.4		
		080	152	103	98	90	79	73	68	59	53	45		
		110	331	290	275	252	223	205	191	167	149	127		
		140	760	553	524	480	425	390	365	318	284	240		
		180	1490	1170	1110	1020	900	830	770	670	600	500		
		250	4150	2990	2830	2600	2300	2110	1970	1710	1520	1260		
		300	6900	4940	4680	4290	3790	3480	3240	2810	2480	2020		
		350	7950	5700	5400	4950	4370	4000	3730	3220	2810	2230		
		450	18300	10800	10200	9400	8300	7500	7000	6000	5100	3700		

製品仕様	ローラーギアカムユニット
小形	
スタンダード	
広角度	
テーブル	
小形多分割	
偏平	
ベーシック	
トルク表	
スタンダード	パラレルカムユニット
トルク表	
旋回式	フレジグユニット
直進式	
オフション	

販売終了

インデックスシリーズ

製品仕様

ローラーギアカムユニット	小形
	スタンダード
	広角度
	テープリ
	小形多分割
	偏平
	ベーシック
	トルク表
	スタンダード
	トルク表
バラレルカムユニット	施回式
	直進式
オプション	オプション

ローラーギアカムユニット (販売終了)

出力トルク表

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (1停留)

カム曲線 / MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
						入力軸回転速度(rpm)								
						30	60	90	120	150	200	300	400	600
小形	スタンダード	2	270	040	10.9	5.41	4.71	4.34	4.10	3.91	3.69	3.00		
				050	19.9	10.0	8.7	8.1	7.6	7.2	6.8			
				063	85.1	36.0	29.7	24.2	20.9	18.7				
				080	164	81.8	71.2	62.3	53.8	48.0				
300	040		30.6	13.4	11.0	9.0	7.8	7.0	6.0	4.9				
	050		50.1	23.4	19.3	15.7	13.6	12.2	10.5					
	063		85.1	39.2	32.3	26.3	22.8	20.3	17.5					
	080		242	117	96	78	68	61						
330	040		30.6	14.4	11.9	9.7	8.4	7.5	6.5	5.3				
	050		50.1	25.1	20.7	16.9	14.6	13.1	11.3	9.2				
	063		119	48.0	39.5	32.3	27.9	24.9	21.5					
	080		242	125	103	84	73	65						
ローラーギアカムユニット	3	180	040	10.9	5.20	4.52	4.17	3.93	3.75	3.53	2.86			
			050	19.9	9.65	8.39	7.72	7.28	6.94	6.50				
			063	85.1	34.6	28.5	23.2	20.0	17.8					
			080	164	78.6	68.3	59.7	51.6	46.0					
		210	040	10.9	5.87	5.11	4.71	4.44	4.24	4.00	3.25			
			050	50.1	23.3	19.2	15.7	13.6	12.1	10.4				
			063	85.1	39.0	32.2	26.2	22.7	20.2	17.4				
			080	242	116	96	78	68	60					
		240	040	30.6	14.7	12.1	9.9	8.6	7.6	6.6	5.4	4.6		
			050	50.1	25.6	21.1	17.2	14.9	13.3	11.5	9.3			
			063	85.1	42.9	35.4	28.9	25.0	22.3	19.2				
			080	242	128	105	86	74	66	57				
270	040	41.6	22.1	18.3	14.9	12.9	11.5	10.0	8.1	7.0				
	050	50.1	27.7	22.8	18.6	16.1	14.4	12.4	10.1					
	063	85.1	46.4	38.2	31.2	27.0	24.1	20.8						
	080	242	138	114	93	80	72	62						
300	040	41.6	23.6	19.5	15.9	13.8	12.3	10.6	8.7	7.5				
	050	67.0	39.2	32.3	26.3	22.8	20.4	17.6	14.3					
	063	119	56.4	46.5	37.9	32.8	29.3	25.3						
	080	262	179	154	126	109	97	84						
330	040	41.6	24.9	20.5	16.7	14.5	13.0	11.2	9.1	7.9				
	050	67.0	41.3	34.0	27.8	24.0	21.5	18.6	15.1					
	063	129	93.3	81.2	71.1	61.5	55.0	47.6						
	080	262	189	163	133	115	103	89						
パラレルカムユニット	4	150	040	10.2	5.18	4.26	3.48	3.01	2.68	2.31	1.85			
			050	12.8	6.92	6.01	5.53	5.21	4.96	4.64				
			063	63.6	27.5	22.6	18.4	15.9	14.1	12.1				
			080	108	46.4	38.2	31.1	26.8	23.8					
		180	040	10.9	6.28	5.47	5.04	4.75	4.54	4.28	3.48	2.97		
			050	19.9	11.6	10.1	9.3	8.8	8.4	7.9	7.2			
			063	63.6	31.4	25.8	21.1	18.2	16.2	13.9				
			080	152	60.4	49.8	40.6	35.0	31.2	26.8				
		210	040	17.9	11.5	10.1	9.3	8.7	8.2	7.1	5.8	5.0		
			050	19.9	12.8	11.2	10.3	9.7	9.3	8.7	8.0			
			063	63.6	34.7	28.5	23.3	20.1	18.0	15.5				
			080	164	105	91	80	69	62	53				
240	040	17.9	12.4	10.8	10.4	9.5	8.9	7.7	6.3	5.4				
	050	19.9	13.8	12.0	11.1	10.5	10.0	9.4	8.6					
	063	63.6	37.4	30.8	25.2	21.8	19.4	16.8						
	080	164	113	99	86	75	67	58						
270	040	17.9	13.2	11.5	10.6	10.0	9.4	8.2	6.7	5.7				
	050	19.9	14.7	12.8	11.8	11.1	10.6	10.0	9.2					
施間式	直進式	オフシヨ												

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸（1停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)									
				入力軸回転速度(rpm)									
				30	60	90	120	150	200	300	400	600	
4	270	063	63.6	39.8	32.8	26.8	23.2	20.7	17.9				
		080	164	120	105	92	79	71	61				
	300	040	30.6	19.0	15.7	12.8	11.1	9.9	8.6	7.0	6.0		
		050	50.1	33.1	27.3	22.3	19.3	17.2	14.9	12.1			
		063	85.1	55.6	45.8	37.4	32.4	28.9	25.0				
		080	164	127	110	96	84	75	65				
	330	040	30.6	19.9	16.4	13.4	11.6	10.3	9.0	7.3	6.3		
		050	50.1	34.5	28.4	23.2	20.1	17.9	15.5	12.6			
		063	85.1	58.0	47.8	39.0	33.8	30.2	26.1				
		080	164	132	115	101	87	78	67				
	5	120	040	7.19	3.74	3.08	2.51	2.17	1.93	1.66	1.31		
			050	13.1	6.32	5.20	4.23	3.64	3.23	2.74	2.08		
063			16.4	8.51	7.38	6.76	6.32	5.97	5.46				
080			80.0	34.2	28.1	22.8	19.6	17.3					
150		040	7.19	4.33	3.57	2.91	2.52	2.25	1.93	1.55	1.30		
		050	12.8	7.84	6.82	6.28	5.91	5.64	5.29	4.23			
		063	25.3	14.7	12.8	11.8	11.1	10.5	9.8				
		080	108	53.3	43.9	35.7	30.8	27.4	23.5				
180		040	10.2	6.53	5.38	4.39	3.80	3.40	2.93	2.37	2.02		
		050	12.8	8.68	7.55	6.96	6.56	6.26	5.89	4.76			
		063	25.3	16.5	14.3	13.2	12.4	11.8	11.1				
		080	108	59.7	49.1	40.1	34.6	30.9	26.5				
210		040	14.8	7.05	5.81	4.74	4.11	3.67	3.17	2.57	2.21		
		050	12.8	9.3	8.1	7.5	7.0	6.7	6.3	5.1			
		063	63.6	38.4	31.6	25.8	22.3	19.9	17.2				
		080	152	74.0	61.0	49.7	43.0	38.4	33.1				
240		040	10.9	8.19	7.13	6.58	6.21	5.93	5.60	4.58	3.94		
		050	37.9	23.2	19.1	15.6	13.5	12.1	10.4	8.5			
		063	63.6	40.9	33.7	27.5	23.8	21.3	18.4				
		080	152	78.9	65.0	53.0	45.9	41.0	35.4				
270		040	10.9	8.62	7.51	6.92	6.53	6.25	5.89	4.82	4.16		
		050	37.9	24.4	20.1	16.4	14.2	12.7	11.0	8.9			
		063	63.6	43.0	35.5	28.9	25.0	22.4	19.3				
		080	152	83.0	68.4	55.8	48.3	43.2	37.3				
300	040	10.9	8.99	7.83	7.22	6.81	6.51	6.14	5.03	4.35			
	050	37.9	25.4	20.9	17.1	14.8	13.2	11.4	9.3				
	063	63.6	44.8	37.0	30.2	26.1	23.3	20.2					
	080	152	86.5	71.3	58.2	50.4	45.0	38.9					
330	040	10.9	9.31	8.10	7.47	7.05	6.74	6.36	5.21	4.50			
	050	37.9	26.3	21.7	17.7	15.3	13.7	11.8	9.6				
	063	63.6	46.4	38.3	31.2	27.0	24.2	20.9					
	080	152	89.6	73.8	60.3	52.2	46.6	40.3					
6	90	040	10.9	4.85	4.22	3.88	3.66	3.49	3.27	2.60			
		050	19.9	9.00	7.82	7.19	6.75	6.42	5.97				
		063	85.1	32.2	26.5	21.6	18.6	16.5					
		080	164	73.3	63.7	55.6	47.9	42.5					
	120	040	41.6	19.1	15.8	12.9	11.1	10.0	8.6	7.0	6.0		
		050	67.0	31.8	26.2	21.4	18.5	16.5	14.2	11.4			
		063	119	45.7	37.7	30.7	26.5	23.6	20.3				
		080	262	145	125	102	88	79	68				
	150	040	41.6	22.0	18.1	14.8	12.8	11.5	9.9	8.1	6.9		
		050	67.0	36.5	30.1	24.6	21.3	19.0	16.4	13.3			
		063	129	82.6	71.9	62.9	54.4	48.6	42.0				
		080	262	167	144	117	102	91	78				

製品仕様

小形
スタンダード
広角度
ローラーギアカムユニット
テーパー
小形多分割
偏平
ベーシック
トルク表
スタンダード
トルク表
フレキシブルユニット
施設式
直進式
オフショ

ローラーギアカムユニット (モーター・ポンプ・エンジン) **販売終了**

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (1停留)

カム曲線 / MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
						入力軸回転速度(rpm)								
						30	60	90	120	150	200	300	400	600
小形	スタンダード	6	180	040	41.6	24.3	20.0	16.3	14.1	12.6	10.9	8.9	7.7	
				050	67.0	40.2	33.1	27.1	23.4	20.9	18.1	14.7		
				063	129	91.0	79.2	69.3	60.0	53.6	46.4			
				080	431	224	185	151	131	117	101			
			210	040	41.6	26.1	21.5	17.6	15.2	13.6	11.8	9.6	8.3	
				050	67.0	43.2	35.6	29.0	25.1	22.5	19.4	15.8		
				063	129	97.8	85.1	74.5	64.5	57.6	49.8			
				080	431	241	199	162	140	126	109			
			240	040	41.6	27.6	22.7	18.5	16.1	14.4	12.4	10.1	8.8	
				050	67.0	45.6	37.6	30.7	26.5	23.7	20.5	16.7		
				063	129	103	90	79	68	61	53			
				080	431	255	210	171	148	133	115			
広角度	ローラーギアカムユニット	270	040	41.6	28.8	23.7	19.4	16.8	15.0	13.0	10.6	9.2		
			050	67.0	47.6	39.2	32.0	27.7	24.8	21.5	17.5			
			063	129	108	94	82	71	64	55				
			080	431	266	219	179	155	139	120				
		300	040	41.6	29.9	24.6	20.1	17.4	15.6	13.5	11.0	9.5		
			050	67.0	49.3	40.6	33.2	28.7	25.7	22.2	18.1			
			063	129	112	97	85	74	66	57				
			080	431	276	228	186	161	144	124				
		330	040	41.6	30.8	25.4	20.7	17.9	16.1	13.9	11.3	9.8		
			050	67.0	50.8	41.9	34.2	29.6	26.5	22.9	18.7			
			063	129	115	100	88	76	68	59				
			080	431	285	235	192	166	148	128				
偏平	ベーシック	8	90	040	10.9	5.86	5.10	4.70	4.43	4.22	3.97	3.20	2.68	
				050	50.1	23.2	19.1	15.6	13.5	12.0	10.3	8.2		
				063	85.1	38.9	32.1	26.1	22.5	20.0	17.1			
				080	164	88.5	77.0	67.3	58.0	51.6	44.1			
			120	040	30.6	15.9	13.1	10.7	9.3	8.3	7.2	5.8	5.0	
				050	50.1	27.7	22.8	18.6	16.1	14.4	12.4	10.0		
				063	85.1	46.4	38.3	31.2	27.0	24.1	20.7			
				080	242	138	114	93	80	72	62			
			150	040	30.6	17.8	14.6	12.0	10.4	9.3	8.0	6.5	5.6	
				050	50.1	30.9	25.4	20.8	18.0	16.1	13.9	11.2		
				063	85.1	51.9	42.8	34.9	30.2	27.0	23.3			
				080	242	155	127	104	90	80	69			
			180	040	30.6	19.2	15.8	12.9	11.2	10.0	8.7	7.0	6.1	
				050	50.1	33.3	27.4	22.4	19.4	17.3	15.0	12.2		
				063	85.1	56.0	46.2	37.7	32.6	29.1	25.2			
				080	242	167	138	112	97	87	75			
			210	040	30.6	20.3	16.7	13.7	11.8	10.6	9.2	7.5	6.5	
				050	50.1	35.2	29.0	23.7	20.5	18.3	15.9	12.9		
				063	85.1	59.3	48.9	39.9	34.5	30.9	26.7			
				080	242	177	146	119	103	92	80			
			240	040	30.6	21.2	17.5	14.3	12.4	11.1	9.6	7.8	6.8	
				050	50.1	36.8	30.3	24.7	21.4	19.2	16.6	13.5		
				063	85.1	62.0	51.1	41.7	36.1	32.3	27.9			
				080	242	185	152	124	108	96	83			
270	040	30.6	22.0	18.1	14.8	12.8	11.5	9.9	8.1	7.0				
	050	50.1	38.1	31.4	25.6	22.2	19.9	17.2	14.0					
	063	85.1	64.2	52.9	43.2	37.4	33.5	28.9						
	080	262	233	201	164	142	127	110						
300	040	30.6	22.7	18.7	15.3	13.2	11.8	10.2	8.4	7.2				
	050	50.1	39.3	32.4	26.4	22.9	20.5	17.7	14.4					

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸（1停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
8	300	063	85.1	66.2	54.6	44.5	38.6	34.5	29.8			
		080	262	241	207	169	146	131	113			
		040	30.6	23.3	19.2	15.7	13.6	12.1	10.5	8.6	7.4	
		050	50.1	40.3	33.2	27.1	23.5	21.0	18.2	14.8		
	330	063	85.1	67.9	56.0	45.7	39.6	35.4	30.6			
		080	262	247	212	173	150	134	116			
		040	10.9	6.26	5.44	5.01	4.73	4.51	4.24	3.43	2.89	
		050	37.9	17.8	14.6	11.9	10.3	9.2	7.9	6.2		
9	90	063	63.6	31.2	25.7	20.9	18.1	16.0	13.7			
		080	152	60.2	49.6	40.3	34.8	30.9	26.2			
		040	10.9	7.35	6.40	5.90	5.56	5.32	5.01	4.08	3.49	
		050	37.9	20.8	17.1	14.0	12.1	10.8	9.3	7.5		
	120	063	63.6	36.7	30.2	24.6	21.3	19.0	16.3			
		080	152	70.8	58.3	47.5	41.0	36.6	31.4			
		040	10.9	8.13	7.08	6.52	6.16	5.89	5.55	4.53	3.90	
		050	37.9	23.0	18.9	15.5	13.4	12.0	10.3	8.4		
	150	063	85.1	54.0	44.5	36.3	31.4	28.0	24.2			
		080	164	123	107	94	81	72	62			
		040	10.9	8.72	7.59	7.00	6.61	6.31	5.96	4.87	4.20	
		050	51.5	34.4	28.3	23.1	20.0	17.9	15.5	12.6		
	180	063	85.1	57.9	47.7	38.9	33.7	30.1	26.0			
		080	164	132	115	100	87	78	67			
		040	30.6	20.9	17.2	14.1	12.2	10.9	9.4	7.7	6.6	
		050	51.5	36.2	29.8	24.3	21.1	18.8	16.3	13.3		
	210	063	85.1	60.9	50.2	41.0	35.5	31.7	27.4			
		080	164	139	121	106	92	82	71			
		040	30.6	21.8	17.9	14.6	12.7	11.3	9.8	8.0	6.9	
		050	51.5	37.7	31.0	25.3	21.9	19.6	17.0	13.8		
	240	063	85.1	63.5	52.3	42.7	37.0	33.1	28.6			
		080	164	145	126	110	95	85	74			
		040	30.6	22.5	18.5	15.1	13.1	11.7	10.2	8.3	7.2	
		050	51.5	38.9	32.1	26.2	22.7	20.3	17.6	14.3		
	270	063	85.1	65.7	54.1	44.2	38.2	34.2	29.6			
		080	164	150	130	114	99	88	76			
		040	30.6	23.2	19.1	15.6	13.5	12.1	10.4	8.5	7.4	
		050	51.5	40.0	33.0	26.9	23.3	20.9	18.1	14.7		
	300	063	85.1	67.5	55.7	45.4	39.4	35.2	30.5			
		080	164	154	134	117	102	91	79			
		040	30.6	23.7	19.6	16.0	13.8	12.4	10.7	8.7	7.6	
		050	51.5	41.0	33.8	27.6	23.9	21.4	18.5	15.1		
330	063	85.1	69.2	57.1	46.6	40.3	36.1	31.2				
	080	164	158	137	120	104	93	81				
	040	10.2	6.09	5.02	4.09	3.54	3.16	2.72	2.18	1.82		
	050	12.8	8.10	7.04	6.48	6.10	5.81	5.44	4.31			
10	90	063	25.3	15.4	13.4	12.3	11.5	10.9	10.2			
		080	108	55.6	45.8	37.3	32.1	28.6	24.3			
		040	10.9	7.65	6.65	6.13	5.79	5.53	5.21	4.25	3.64	
		050	37.9	21.6	17.8	14.5	12.6	11.2	9.7	7.8		
	120	063	63.6	38.2	31.4	25.6	22.2	19.8	17.0			
		080	152	73.6	60.6	49.4	42.7	38.1	32.7			
		040	10.9	8.39	7.30	6.73	6.35	6.07	5.73	4.68	4.03	
		050	37.9	23.7	19.5	15.9	13.8	12.3	10.7	8.6		
	150	063	63.6	41.8	34.5	28.1	24.3	21.7	18.7			
		080	152	80.7	66.5	54.3	46.9	41.9	36.1			

製品仕様

小形
スタンダード
広角度
ローラーギアカムユニット
テーパー
小形多分割
偏平
ベーシック
トルク表
スタンダード
バラレルカムユニット
トルク表
フレキシブルユニット
施周式
直進式
オフショ

ローラーギアカムユニット (販売終了)

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (1停留)

カム曲線/MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)							
						入力軸回転速度(rpm)							
						30	60	90	120	150	200	300	400
ローラーギアカムユニット	10	180	040	10.9	8.95	7.79	7.18	6.78	6.48	6.11	5.00	4.31	
			050	37.9	25.2	20.8	17.0	14.7	13.1	11.4	9.2		
			063	85.1	59.4	48.9	39.9	34.6	30.9	26.7			
			080	152	86.1	71.0	57.9	50.1	44.8	38.7			
		210	040	10.9	9.39	8.18	7.54	7.12	6.80	6.42	5.26	4.54	
			050	37.9	26.5	21.8	17.8	15.4	13.8	11.9	9.7		
			063	85.1	62.3	51.3	41.9	36.3	32.4	28.1			
			080	164	142	124	108	94	84	72			
		240	040	10.9	9.76	8.50	7.84	7.40	7.07	6.67	5.47	4.73	
			050	37.9	27.5	22.7	18.5	16.0	14.3	12.4	10.1		
			063	85.1	64.7	53.4	43.6	37.7	33.7	29.2			
			080	164	148	128	112	97	87	75			
	270	040	10.9	10.1	8.8	8.1	7.6	7.3	6.9	5.6	4.9		
		050	37.9	28.4	23.4	19.1	16.5	14.8	12.8	10.4			
		063	85.1	66.8	55.1	45.0	38.9	34.8	30.1				
		080	164	152	133	116	100	90	78				
	300	040	10.9	10.4	9.0	8.3	7.8	7.5	7.1	5.8	5.0		
		050	37.9	29.2	24.0	19.6	17.0	15.2	13.2	10.7			
		063	85.1	68.7	56.6	46.2	40.0	35.8	31.0				
		080	164	157	136	119	103	92	80				
	330	040	10.9	10.6	9.2	8.5	8.0	7.7	7.3	5.9	5.1		
		050	37.9	29.9	24.6	20.1	17.4	15.6	13.5	11.0			
		063	85.1	70.3	57.9	47.3	41.0	36.6	31.7				
		080	164	160	139	122	106	95	82				
12	90	90	040	7.19	4.80	3.95	3.23	2.79	2.49	2.14	1.71	1.43	
			050	12.8	8.69	7.55	6.96	6.55	6.25	5.85	4.67		
			063	25.3	16.6	14.5	13.3	12.5	11.9	11.1			
			080	108	60.3	49.6	40.4	34.9	31.0	26.5			
		120	040	7.19	5.38	4.44	3.62	3.13	2.80	2.42	1.95	1.66	
			050	12.8	9.74	8.48	7.81	7.37	7.03	6.62	5.36		
			063	25.3	18.9	16.4	15.1	14.2	13.6	12.7			
			080	108	68.4	56.4	46.0	39.7	35.4	30.5			
		150	040	10.2	7.93	6.53	5.33	4.62	4.13	3.57	2.90	2.49	
			050	12.8	10.5	9.1	8.4	7.9	7.6	7.1	5.8		
			063	25.3	20.4	17.8	16.4	15.5	14.8	13.9			
			080	108	74.1	61.1	49.8	43.1	38.5	33.2			
	180	040	10.2	8.36	6.89	5.63	4.87	4.36	3.77	3.07	2.64		
		050	12.8	11.1	9.6	8.9	8.4	8.0	7.5	6.2			
		063	25.3	21.6	18.8	17.4	16.4	15.6	14.7				
		080	108	78.5	64.7	52.8	45.7	40.8	35.3				
	210	040	10.2	8.72	7.18	5.87	5.08	4.54	3.93	3.20	2.76		
		050	12.8	11.5	10.0	9.2	8.7	8.3	7.9	6.4			
		063	25.3	22.6	19.7	18.1	17.1	16.4	15.4				
		080	108	82.0	67.6	55.1	47.7	42.7	36.9				
	240	040	10.2	9.02	7.43	6.07	5.25	4.70	4.07	3.32	2.86		
		050	12.8	11.9	10.4	9.6	9.0	8.6	8.1	6.7			
		063	25.3	23.4	20.4	18.8	17.7	16.9	16.0				
		080	108	84.9	70.0	57.1	49.5	44.2	38.2				
270	040	10.9	10.4	9.0	8.3	7.8	7.5	7.0	5.8	5.0			
	050	19.9	19.0	16.6	15.3	14.4	13.8	13.0	10.7				
	063	25.3	24.1	21.0	19.4	18.3	17.5	16.5					
	080	108	87.5	72.1	58.8	50.9	45.5	39.4					
300	040	10.9	10.6	9.2	8.5	8.0	7.7	7.2	5.9	5.1			
	050	19.9	19.5	17.0	15.6	14.8	14.1	13.3	11.0				

●RGISストレート軸（1停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角(deg)	サイズ	静定格出力トルク(N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
12	300	063	63.6	53.0	43.7	35.7	30.9	27.6	23.9			
		080	152	102	84	69	60	53	46			
		040	10.9	10.7	9.4	8.7	8.2	7.8	7.4	6.1	5.2	
	330	050	19.9	19.6	17.4	16.0	15.1	14.4	13.6	11.3		
		063	63.6	53.4	44.7	36.5	31.6	28.2	24.4			
		080	152	103	86	70	61	55	47			
15	90	080	31.8	22.7	19.7	18.1	17.0	16.2	15.0			
	120	080	80.0	54.0	44.5	36.3	31.4	28.0	24.1			
	150	080	80.0	57.8	47.6	38.9	33.6	30.0	25.9			
	180	080	80.0	60.8	50.1	40.9	35.4	31.6	27.3			
	210	080	80.0	63.2	52.1	42.5	36.8	32.9	28.4			
	240	080	80.0	65.2	53.7	43.9	38.0	34.0	29.4			
	270	080	80.0	67.0	55.2	45.1	39.0	34.9	30.2			
	300	080	80.0	67.4	56.6	46.2	40.0	35.7	30.9			
16	330	080	80.0	67.5	57.8	47.2	40.8	36.5	31.6			
	90	080	31.8	23.1	20.1	18.5	17.4	16.5	15.3			
	120	080	31.8	25.6	22.2	20.5	19.3	18.4	17.2			
	150	080	31.8	27.3	23.8	21.9	20.6	19.7	18.5			
	180	080	80.0	61.4	50.6	41.3	35.7	31.9	27.6			
	210	080	80.0	63.7	52.5	42.9	37.1	33.2	28.7			
	240	080	80.0	65.8	54.2	44.3	38.3	34.2	29.6			
	270	080	80.0	67.3	55.7	45.5	39.4	35.2	30.4			
	300	080	80.0	67.5	57.0	46.5	40.3	36.0	31.2			
	330	080	80.0	67.6	58.2	47.5	41.1	36.8	31.8			

製品仕様

小形	スタンダード	広角度	ローラーギアカムユニット	テーパフル	小形多分割	偏平	ベーシック	トルク表	スタンダード	トルク表	旋回式	直進式	オプション
----	--------	-----	--------------	-------	-------	----	-------	------	--------	------	-----	-----	-------

バラレルカムユニット

フレキシブルユニット

ローラーギアカムユニット (販売終了)

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (2停留)

カム曲線/MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク (N・m)									
						入力軸回転速度 (rpm)									
						15	30	45	60	75	100	150	200	300	
小形 スタンダード 広角度 テーパー 小形多分割 偏平 ベーシック トルク表 スタンダード トルク表 旋回式直進式 オフション	ローラーギアカムユニット	16	120	040	16.1	11.1	9.6	8.9	8.4	8.0	7.5	6.2	5.3	4.3	
				050	19.9	13.8	12.0	11.1	10.5	10.0	9.4	8.6	7.7	6.1	
				063	63.6	37.4	30.8	25.2	21.8	19.4	16.8	13.5	11.4		
				080	152	72.2	59.5	48.5	42.0	37.5	32.3	25.9	21.9		
			150	040	30.6	19.0	15.7	12.8	11.1	9.9	8.6	7.0	6.0	4.9	
				050	50.1	33.1	27.3	22.3	19.3	17.2	14.9	12.1	10.4	8.3	
				063	85.1	55.6	45.8	37.4	32.4	28.9	25.0	20.3	17.4		
				080	164	127	110	96	84	75	65	52	45		
			180	040	30.6	20.6	17.0	13.8	12.0	10.7	9.3	7.6	6.5	5.3	
				050	50.1	35.7	29.4	24.0	20.8	18.6	16.1	13.1	11.3	9.1	
				063	119	68.5	56.5	46.1	39.9	35.7	30.9	25.1	21.6		
				080	242	179	148	120	104	93	81	66	57		
			210	040	30.6	21.8	17.9	14.7	12.7	11.3	9.8	8.0	6.9	5.6	
				050	50.1	37.7	31.1	25.4	22.0	19.7	17.0	13.9	12.0	9.7	
				063	119	72.5	59.8	48.8	42.2	37.8	32.7	26.6	23.0		
				080	242	190	156	128	110	99	85	70	60		
			240	040	30.6	22.8	18.8	15.3	13.3	11.9	10.3	8.4	7.3	5.9	
				050	50.1	39.4	32.5	26.5	23.0	20.5	17.8	14.5	12.5	10.2	
				063	119	75.8	62.5	51.0	44.2	39.5	34.2	27.9	24.0		
				080	242	198	163	133	115	103	89	73	63		
			270	040	30.6	23.5	19.4	15.9	13.8	12.3	10.6	8.7	7.5	6.1	
				050	50.1	40.7	33.7	27.5	23.8	21.3	18.4	15.0	13.0	10.6	
				063	119	78.3	64.7	52.9	45.8	40.9	35.4	28.9	25.0		
				080	242	205	169	138	120	107	92.7	75.6	65.3		
			300	040	30.6	23.7	20.0	16.4	14.2	12.7	11.0	9.0	7.8	6.3	
				050	50.1	41.1	34.7	28.3	24.5	21.9	19.0	15.5	13.4	10.9	
				063	119	79.0	66.7	54.5	47.2	42.2	36.5	29.8	25.7		
				080	262	252	222	181	157	140	121	99	86		
			330	040	30.6	23.9	20.6	16.8	14.5	13.0	11.3	9.2	8.0	6.5	
				050	50.1	41.3	35.6	29.1	25.2	22.5	19.5	15.9	13.8	11.2	
				063	119	79.5	68.5	55.9	48.4	43.3	37.5	30.6	26.4		
				080	262	253	228	186	161	144	125	102	88		
		18	120	040	10.9	7.88	6.86	6.32	5.97	5.70	5.38	4.40	3.79	3.03	
				050	37.9	22.3	18.4	15.0	13.0	11.6	10.0	8.1	7.0	5.5	
				063	85.1	52.3	43.1	35.2	30.4	27.2	23.5	19.0	16.2		
				080	152	75.8	62.5	51.0	44.1	39.4	34.0	27.3	23.1		
			150	040	10.9	8.71	7.59	6.99	6.60	6.31	5.96	4.88	4.21	3.40	
				050	37.9	24.6	20.3	16.6	14.3	12.8	11.1	9.0	7.8	6.2	
				063	85.1	57.8	47.7	38.9	33.7	30.1	26.0	21.1	18.1		
				080	164	132	115	100	87	78	67	55	47		
			180	040	30.6	21.2	17.5	14.3	12.4	11.1	9.6	7.8	6.8	5.5	
				050	51.5	36.8	30.3	24.8	21.5	19.2	16.6	13.5	11.7	9.4	
				063	85.1	62.0	51.1	41.7	36.1	32.3	27.9	22.7	19.6		
				080	164	141	123	108	93	83	72	59	51		
			210	040	30.6	22.4	18.4	15.1	13.0	11.7	10.1	8.2	7.1	5.8	
				050	51.5	38.8	31.9	26.1	22.6	20.2	17.5	14.3	12.3	10.0	
				063	85.1	65.3	53.8	44.0	38.1	34.0	29.4	24.0	20.7		
				080	164	149	130	113	98	88	76	62	53		
			240	040	30.6	23.3	19.2	15.7	13.6	12.2	10.5	8.6	7.4	6.1	
				050	51.5	40.4	33.3	27.2	23.5	21.0	18.2	14.9	12.8	10.4	
				063	85.1	68.1	56.1	45.8	39.6	35.5	30.7	25.0	21.6		
				080	164	155	135	118	102	91	79	65	56		
			270	040	30.6	23.7	19.9	16.2	14.1	12.6	10.9	8.9	7.7	6.3	
				050	51.5	41.1	34.4	28.1	24.3	21.7	18.8	15.4	13.3	10.8	

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (2停留)

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				15	30	45	60	75	100	150	200	300
18	270	063	85.1	69.3	58.0	47.4	41.0	36.7	31.7	25.9	22.4	
		080	164	158	140	122	106	95	82	67	58	
	300	040	30.6	23.9	20.5	16.7	14.5	12.9	11.2	9.1	7.9	6.4
		050	51.5	41.4	35.4	28.9	25.0	22.4	19.4	15.8	13.7	11.1
		063	85.1	69.8	59.7	48.7	42.2	37.7	32.7	26.6	23.0	
	330	080	164	159	144	126	109	97	84	69	59	
		040	30.6	24.1	21.0	17.1	14.8	13.3	11.5	9.4	8.1	6.6
		050	51.5	41.6	36.2	29.6	25.6	22.9	19.8	16.2	14.0	11.4
	90	063	85.1	70.2	61.1	49.9	43.2	38.7	33.5	27.3	23.6	
		080	164	160	147	129	112	100	86	70	61	
		040	10.2	6.53	5.38	4.39	3.80	3.40	2.93	2.37	2.02	1.57
		050	19.9	13.1	11.4	10.5	9.8	9.4	8.8	7.2	6.1	4.7
20	120	063	25.3	16.5	14.3	13.2	12.4	11.8	11.1	10.0	8.7	
		080	108	59.7	49.1	40.1	34.6	30.9	26.5	21.1	17.4	
		040	10.9	8.19	7.13	6.58	6.21	5.93	5.60	4.58	3.94	3.17
		050	37.9	23.2	19.1	15.6	13.5	12.1	10.4	8.5	7.3	5.7
	150	063	63.6	40.9	33.7	27.5	23.8	21.3	18.4	14.8	12.6	
		080	152	78.9	65.0	53.0	45.9	41.0	35.4	28.5	24.2	
		040	10.9	8.99	7.83	7.22	6.81	6.51	6.14	5.03	4.35	3.51
		050	37.9	25.4	20.9	17.1	14.8	13.2	11.4	9.3	8.0	6.4
	180	063	63.6	44.8	37.0	30.2	26.1	23.3	20.2	16.4	14.0	
		080	152	86.5	71.3	58.2	50.4	45.0	38.9	31.5	27.0	
		040	10.9	9.59	8.35	7.70	7.27	6.95	6.56	5.37	4.64	3.77
		050	37.9	27.1	22.3	18.2	15.8	14.1	12.2	9.9	8.6	6.9
24	210	063	63.6	47.8	39.4	32.2	27.9	24.9	21.5	17.5	15.1	
		080	152	92.3	76.1	62.1	53.8	48.1	41.6	33.8	29.0	
		040	10.9	10.1	8.8	8.1	7.6	7.3	6.9	5.6	4.9	4.0
		050	37.9	28.4	23.4	19.1	16.5	14.8	12.8	10.4	9.0	7.3
	240	063	63.6	50.2	41.4	33.8	29.2	26.1	22.6	18.4	15.9	
		080	164	152	132	116	100	90	78	63	55	
		040	10.9	10.4	9.1	8.4	7.9	7.6	7.2	5.9	5.1	4.1
		050	37.9	29.4	24.3	19.8	17.2	15.4	13.3	10.9	9.4	7.6
	270	063	63.6	52.0	43.0	35.1	30.4	27.2	23.5	19.2	16.5	
		080	164	158	138	120	104	93	81	66	57	
		040	10.9	10.5	9.4	8.7	8.2	7.8	7.4	6.1	5.2	4.3
		050	37.9	29.7	25.1	20.5	17.7	15.9	13.7	11.2	9.7	7.9
300	063	63.6	52.5	44.4	36.2	31.4	28.1	24.3	19.8	17.1		
	080	164	159	142	124	108	96	83	68	59		
	040	10.9	10.6	9.7	8.9	8.4	8.0	7.6	6.2	5.4	4.4	
	050	37.9	29.8	25.8	21.0	18.2	16.3	14.1	11.5	10.0	8.1	
330	063	85.1	70.2	60.7	49.5	42.9	38.4	33.2	27.1	23.4		
	080	164	160	146	128	111	99	86	70	60		
	040	10.9	10.6	9.9	9.1	8.6	8.2	7.8	6.4	5.5	4.5	
	050	37.9	30.0	26.4	21.5	18.7	16.7	14.4	11.8	10.2	8.3	
24	90	063	85.1	70.5	62.1	50.7	43.9	39.3	34.0	27.7	24.0	
		080	164	161	150	131	113	101	88	72	62	
		040	7.19	5.14	4.24	3.46	2.99	2.67	2.31	1.87	1.59	1.23
		050	12.8	9.31	8.10	7.47	7.04	6.72	6.33	5.13	4.35	3.29
	120	063	25.3	17.8	15.5	14.3	13.5	12.8	12.0	10.9	9.6	
		080	80.0	48.3	39.8	32.5	28.0	25.0	21.5	17.1	14.1	
		040	7.19	5.77	4.75	3.88	3.36	3.00	2.60	2.11	1.81	1.40
		050	12.8	10.4	9.1	8.4	7.9	7.6	7.1	5.8	5.0	3.9

製品仕様

小形
スタンダード
広角度
ローラーギアカムユニット
テーブル
小形多分割
偏平
ベアリック
トルク表
スタンダード
トルク表
オフショ

ローラーギアカムユニット (販売終了)

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (2停留)

カム曲線 / MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)									
						入力軸回転速度(rpm)									
						15	30	45	60	75	100	150	200	300	
小形	スタンダード	24	150	040	10.2	8.50	7.00	5.72	4.95	4.43	3.83	3.12	2.69	2.17	
				050	12.8	11.2	9.8	9.0	8.5	8.1	7.7	6.3	5.4	4.3	
				063	63.6	47.0	38.7	31.6	27.3	24.4	21.1	17.2	14.7		
				080	108	79.5	65.5	53.4	46.3	41.3	35.7	29.0	24.8		
広角度	テーパー		180	040	10.2	8.96	7.39	6.03	5.22	4.67	4.04	3.30	2.85	2.3	
				050	12.8	11.8	10.3	9.5	9.0	8.6	8.1	6.6	5.7	4.6	
				063	63.6	49.7	41.0	33.4	29.0	25.9	22.4	18.2	15.7		
				080	108	84.1	69.3	56.6	49.0	43.8	37.9	30.8	26.5		
小形多分割	偏平		210	040	10.2	9.34	7.70	6.29	5.44	4.87	4.22	3.44	2.97	2.41	
				050	12.8	12.3	10.7	9.9	9.4	8.9	8.4	6.9	6.0	4.8	
				063	63.6	51.9	42.8	34.9	30.2	27.0	23.4	19.1	16.4		
				080	152	100	83	67	58	52	45	37	32		
ベーシック	トルク表		240	040	10.2	9.47	7.96	6.50	5.63	5.04	4.36	3.56	3.08	2.50	
				050	12.8	12.5	11.1	10.2	9.7	9.2	8.7	7.2	6.2	5.0	
				063	63.6	52.7	44.3	36.2	31.3	28.0	24.3	19.8	17.1		
				080	152	102	86	70	60	54	47	38	33		
スタンダード	トルク表		270	040	10.2	9.51	8.19	6.69	5.79	5.18	4.49	3.66	3.17	2.58	
				050	37.9	29.9	25.8	21.1	18.2	16.3	14.1	11.5	9.9	8.1	
				063	63.6	53.0	45.6	37.3	32.3	28.9	25.0	20.4	17.6		
				080	152	102	88	72	62	56	48	39	34		
オフショーン	トルク表		300	040	10.2	9.55	8.40	6.86	5.94	5.31	4.60	3.75	3.25	2.65	
				050	37.9	30.1	26.4	21.6	18.7	16.7	14.5	11.8	10.2	8.3	
				063	63.6	53.2	46.8	38.2	33.1	29.6	25.6	20.9	18.1		
				080	152	103	90	74	64	57	49	40	35		
スタンダード	トルク表	330	040	10.2	9.57	8.58	7.01	6.07	5.43	4.70	3.84	3.32	2.71		
			050	37.9	30.2	27.0	22.1	19.1	17.1	14.8	12.1	10.5	8.5		
			063	63.6	53.4	47.9	39.1	33.8	30.3	26.2	21.4	18.5			
			080	152	103	92	75	65	58	51	41	36			
バラレルカムユニット	トルク表	30	90	080	31.8	24.3	21.2	19.5	18.4	17.5	16.4	14.8	12.9		
			120	080	80.0	57.9	47.7	38.9	33.7	30.1	26.0	21.0	17.8		
			150	080	80.0	62.0	51.1	41.7	36.1	32.2	27.9	22.6	19.4		
			180	080	80.0	65.1	53.7	43.8	37.9	33.9	29.3	23.8	20.5		
			210	080	80.0	66.6	55.8	45.5	39.4	35.3	30.5	24.8	21.4		
			240	080	80.0	67.0	57.6	47.0	40.7	36.4	31.5	25.7	22.2		
			270	080	80.0	67.2	59.2	48.3	41.8	37.4	32.4	26.4	22.8		
			300	080	80.0	67.4	60.6	49.5	42.9	38.3	33.2	27.1	23.4		
			330	080	80.0	67.5	61.9	50.5	43.8	39.1	33.9	27.6	23.9		
			90	080	31.8	24.8	21.6	19.9	18.7	17.8	16.7	15.1	13.2		
			120	080	31.8	27.4	23.9	22.0	20.7	19.8	18.6	17.0	15.1		
			150	080	31.8	29.3	25.5	23.5	22.1	21.2	19.9	18.3	16.4		
スタンダード	トルク表	32	180	080	80.0	65.8	54.2	44.3	38.3	34.3	29.6	24.1	20.7		
			210	080	80.0	66.8	56.3	46.0	39.8	35.6	30.8	25.1	21.6		
			240	080	80.0	67.1	58.1	47.4	41.1	36.7	31.8	25.9	22.4		
			270	080	80.0	67.3	59.7	48.7	42.2	37.7	32.7	26.6	23.0		
			300	080	80.0	67.5	61.1	49.9	43.2	38.6	33.4	27.3	23.6		
			330	080	80.0	67.6	62.4	50.9	44.1	39.4	34.1	27.9	24.1		

販売終了

インデックスシリーズ

製品仕様

ローラーギアカムユニット	小形
	スタンダード
	広角度
	テープリ
	小形多分割
	偏平
	ベーシック
	トルク表
	スタンダード
	トルク表
ブラケットユニット	施固式
	直進式
オプション	

ローラーギアカムユニット(販売終了)

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (3停留)

カム曲線/MS

製品仕様		割出数	総割付角(deg)	サイズ	静定格出力トルク(N・m)	動定格出力トルク(N・m)									
						入力軸回転速度(rpm)									
						10	20	30	40	50	70	100	140	200	
ローラーギアカムユニット	24	150	040	10.9	8.73	7.60	7.00	6.61	6.32	5.85	4.89	4.12	3.42		
			050	19.9	16.1	14.0	12.9	12.2	11.6	10.9	10.1	8.9	7.3		
			063	85.1	57.9	47.7	39.0	33.7	30.2	25.5	21.2	17.8	14.6		
			080	164	132	115	100	87	78	66	55	46	38		
		180	040	30.6	21.4	17.7	14.4	12.5	11.2	9.4	7.9	6.7	5.5		
			050	50.1	37.1	30.6	25.0	21.6	19.4	16.4	13.7	11.5	9.6		
			063	85.1	62.5	51.5	42.1	36.4	32.6	27.5	23.0	19.3	15.9		
			080	242	186	154	125	109	97	82	68	58	48		
		210	040	30.6	22.7	18.7	15.3	13.2	11.8	10.0	8.4	7.1	5.9		
			050	50.1	39.3	32.4	26.4	22.9	20.5	17.3	14.5	12.2	10.1		
			063	85.1	66.2	54.5	44.5	38.6	34.5	29.1	24.3	20.5	17.0		
			080	242	197	163	133	115	103	87	73	61	51		
240	040	30.6	23.2	19.5	16.0	13.8	12.4	10.4	8.7	7.4	6.2				
	050	50.1	40.2	33.8	27.6	23.9	21.4	18.1	15.1	12.8	10.6				
	063	85.1	67.8	57.0	46.5	40.3	36.0	30.5	25.4	21.5	17.8				
	080	262	246	216	177	153	137	116	97	81	68				
270	040	30.6	23.5	20.3	16.5	14.3	12.8	10.8	9.1	7.6	6.4				
	050	50.1	40.7	35.1	28.6	24.8	22.2	18.7	15.7	13.2	11.0				
	063	85.1	68.6	59.1	48.3	41.8	37.4	31.6	26.4	22.3	18.5				
	080	262	249	224	183	159	142	120	100	85	70				
300	040	30.6	23.7	20.9	17.0	14.8	13.2	11.2	9.3	7.9	6.6				
	050	50.1	41.1	36.1	29.5	25.5	22.8	19.3	16.1	13.6	11.4				
	063	85.1	69.2	60.9	49.7	43.1	38.5	32.5	27.2	23.0	19.1				
	080	262	252	231	189	163	146	123	103	87	73				
30	120	040	10.9	8.53	7.43	6.85	6.47	6.18	5.72	4.78	4.02	3.30			
		050	22.8	17.9	15.6	14.3	13.5	12.6	10.6	8.8	7.4	6.1			
		063	63.6	42.6	35.1	28.6	24.8	22.2	18.7	15.5	12.9	10.4			
		080	152	82.2	67.7	55.3	47.8	42.7	36.0	29.9	24.9	19.9			
	150	040	10.9	9.36	8.15	7.51	7.09	6.78	6.28	5.25	4.42	3.68			
		050	37.9	26.4	21.8	17.8	15.4	13.8	11.6	9.7	8.2	6.8			
		063	85.1	62.1	51.2	41.8	36.2	32.4	27.3	22.8	19.1	15.8			
		080	152	90.1	74.3	60.6	52.5	46.9	39.6	33.0	27.6	22.5			
	180	040	10.9	9.99	8.69	8.02	7.57	7.24	6.70	5.60	4.72	3.94			
		050	37.9	28.2	23.2	19.0	16.4	14.7	12.4	10.4	8.7	7.3			
		063	85.1	66.3	54.6	44.6	38.6	34.5	29.2	24.3	20.5	17.0			
		080	152	96.1	79.2	64.7	56.0	50.1	42.3	35.3	29.6	24.4			
210	040	10.9	10.3	9.1	8.4	7.9	7.6	7.0	5.9	5.0	4.1				
	050	37.9	29.1	24.4	19.9	17.2	15.4	13.0	10.9	9.2	7.6				
	063	85.1	68.4	57.3	46.8	40.5	36.2	30.6	25.6	21.6	17.9				
	080	164	156	138	121	105	93	79	66	56	46				
240	040	10.9	10.4	9.5	8.7	8.3	7.9	7.3	6.1	5.2	4.3				
	050	37.9	29.4	25.3	20.7	17.9	16.0	13.5	11.3	9.5	8.0				
	063	85.1	69.2	59.6	48.6	42.1	37.7	31.8	26.6	22.4	18.7				
	080	164	158	143	125	109	97	82	69	58	48				
270	040	10.9	10.5	9.8	9.0	8.5	8.2	7.5	6.3	5.3	4.5				
	050	37.9	29.7	26.1	21.3	18.5	16.5	14.0	11.7	9.9	8.2				
	063	85.1	69.8	61.5	50.2	43.5	38.9	32.9	27.5	23.2	19.3				
	080	164	159	148	130	112	100	85	71	60	50				
300	040	10.9	10.6	10.1	9.3	8.8	8.4	7.8	6.5	5.5	4.6				
	050	37.9	29.8	26.8	21.9	19.0	17.0	14.3	12.0	10.1	8.5				

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸（3停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク (N・m)								
				入力軸回転速度 (rpm)								
				10	20	30	40	50	70	100	140	200
30	300	063	85.1	70.2	63.2	51.6	44.7	39.9	33.8	28.2	23.8	19.9
		080	164	160	152	133	115	103	87	73	61	51
	330	040	10.9	10.6	10.3	9.5	9.0	8.6	7.9	6.6	5.6	4.7
		050	37.9	30.0	27.5	22.4	19.4	17.4	14.7	12.3	10.4	8.7
		063	85.1	70.5	64.7	52.8	45.7	40.9	34.6	28.9	24.4	20.4
		080	164	161	156	136	118	106	89	75	63	53
36	90	040	7.19	5.36	4.41	3.60	3.12	2.79	2.35	1.96	1.63	1.32
		050	13.1	8.87	7.31	5.96	5.16	4.61	3.88	3.21	2.64	2.06
		063	16.4	12.3	10.7	9.9	9.3	8.9	8.2	6.7	5.4	4.1
		080	80.0	50.3	41.5	33.8	29.3	26.1	21.9	18.0	14.7	11.1
	120	040	10.2	8.21	6.77	5.52	4.78	4.28	3.61	3.02	2.54	2.10
		050	12.8	10.9	9.5	8.7	8.2	7.9	7.3	6.1	5.1	4.2
		063	25.3	21.1	18.3	16.9	15.9	15.2	14.2	13.2	11.5	9.3
		080	108	76.4	62.9	51.4	44.5	39.7	33.5	27.8	23.2	18.7
	150	040	10.2	8.85	7.29	5.95	5.16	4.61	3.89	3.25	2.74	2.28
		050	12.8	11.7	10.2	9.4	8.9	8.5	7.8	6.5	5.5	4.5
		063	63.6	48.9	40.3	32.9	28.5	25.5	21.5	17.9	15.1	12.4
		080	108	82.7	68.2	55.7	48.2	43.1	36.4	30.3	25.4	20.8
	180	040	10.2	9.30	7.69	6.28	5.44	4.86	4.11	3.44	2.90	2.41
		050	12.8	12.3	10.7	9.9	9.3	8.9	8.3	6.9	5.8	4.8
		063	63.6	51.6	42.7	34.8	30.2	27.0	22.8	19.0	16.0	13.2
		080	108	87.3	72.2	58.9	51.0	45.6	38.5	32.2	27.0	22.3
	210	040	10.2	9.40	8.02	6.55	5.67	5.07	4.28	3.58	3.02	2.52
		050	12.8	12.4	11.2	10.3	9.7	9.3	8.6	7.2	6.1	5.1
		063	63.6	52.2	44.6	36.4	31.5	28.2	23.8	19.9	16.8	13.9
		080	152	101	86	70	61	54	46	38	32	27
	240	040	10.2	9.47	8.29	6.77	5.86	5.24	4.43	3.71	3.13	2.61
		050	12.8	12.5	11.6	10.7	10.1	9.6	8.9	7.5	6.3	5.2
		063	63.6	52.7	46.2	37.7	32.6	29.2	24.7	20.6	17.4	14.5
		080	152	102	89	73	63	56	48	40	34	28
	270	040	10.2	9.51	8.53	6.97	6.03	5.40	4.56	3.81	3.22	2.69
		050	12.8	12.6	11.9	11.0	10.4	9.9	9.2	7.7	6.5	5.4
		063	63.6	53.0	47.5	38.8	33.6	30.1	25.4	21.2	17.9	14.9
		080	152	102	92	75	65	58	49	41	35	29
	300	040	10.2	9.55	8.75	7.14	6.18	5.53	4.67	3.91	3.30	2.76
		050	12.8	12.6	12.2	11.2	10.6	10.2	9.4	7.9	6.6	5.5
		063	63.6	53.2	48.7	39.8	34.5	30.8	26.0	21.8	18.4	15.3
		080	152	103	94	77	67	60	50	42	35	30
	330	040	10.2	9.57	8.94	7.30	6.32	5.65	4.78	4.00	3.38	2.82
		050	12.8	12.6	12.5	11.5	10.8	10.4	9.6	8.0	6.8	5.7
		063	63.6	53.4	49.8	40.7	35.2	31.5	26.6	22.3	18.8	15.7
		080	152	103	96	79	68	61	51	43	36	30
48	90	080	31.8	25.8	22.5	20.7	19.5	18.6	17.3	15.9	13.7	10.6
	120	080	31.8	28.5	24.8	22.9	21.6	20.6	19.2	17.8	15.5	12.5
	150	080	31.8	30.5	26.5	24.4	23.1	22.1	20.6	19.1	16.7	13.7
	180	080	80.0	66.3	56.5	46.1	39.9	35.7	30.1	25.1	21.1	17.4
	210	080	80.0	66.8	58.6	47.9	41.5	37.1	31.3	26.2	22.0	18.2
	240	080	80.0	67.1	60.5	49.4	42.8	38.3	32.3	27.0	22.8	18.9
	270	080	80.0	67.3	62.2	50.7	43.9	39.3	33.2	27.8	23.4	19.5
	300	080	80.0	67.5	63.6	51.9	45.0	40.2	34.0	28.4	24.0	20.0
	330	080	80.0	67.6	64.0	53.0	45.9	41.1	34.7	29.0	24.5	20.4

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローリーギアカムユニット

テーパー

小形多分割

偏平

ベシック

トルク表

スタンダード

トルク表

スタンダード

トルク表

スタンダード

トルク表

スタンダード

トルク表

スタンダード

トルク表

ローラーギアカムユニット (販売終了)

出力トルク表

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸 (4停留)

カム曲線/MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク (N・m)									
						入力軸回転速度 (rpm)									
						10	15	20	30	40	50	75	100	150	
ローラーギアカムユニット	32	180	040	10.9	9.16	8.44	7.97	7.35	6.94	6.63	5.44	4.70	3.83		
			050	50.1	36.1	31.5	27.3	22.3	19.3	17.2	14.1	12.2	9.9		
			063	85.1	60.8	53.0	45.9	37.5	32.5	29.0	23.7	20.4	16.5		
			080	164	138	128	118	97	84	75	61	53	43		
		210	040	30.6	22.0	19.2	16.7	13.6	11.8	10.5	8.6	7.4	6.1		
			050	50.1	38.2	33.3	28.9	23.6	20.4	18.2	14.9	12.9	10.5		
			063	85.1	64.3	56.1	48.6	39.7	34.4	30.7	25.1	21.7	17.6		
			080	242	192	167	145	118	103	92	75	65	52		
		240	040	30.6	23.0	20.1	17.4	14.2	12.3	11.0	9.0	7.8	6.3		
			050	50.1	39.9	34.8	30.2	24.6	21.3	19.1	15.6	13.5	11.0		
			063	85.1	67.2	58.7	50.8	41.5	35.9	32.1	26.2	22.7	18.4		
			080	262	244	223	193	157	136	122	99	86	70		
		270	040	30.6	23.5	20.8	18.1	14.7	12.8	11.4	9.3	8.1	6.6		
			050	50.1	40.7	36.1	31.2	25.5	22.1	19.8	16.1	14.0	11.4		
			063	85.1	68.6	60.8	52.7	43.0	37.2	33.3	27.2	23.5	19.1		
			080	262	249	231	200	163	141	126	103	89	73		
		300	040	30.6	23.7	21.5	18.6	15.2	13.2	11.8	9.6	8.3	6.8		
			050	50.1	41.1	37.2	32.2	26.3	22.8	20.4	16.6	14.4	11.7		
			063	85.1	69.2	62.7	54.3	44.3	38.4	34.3	28.0	24.2	19.7		
			080	262	252	238	206	168	146	130	106	92	75		
		330	040	30.6	23.9	22.0	19.1	15.6	13.5	12.1	9.9	8.5	7.0		
			050	50.1	41.3	38.1	33.0	27.0	23.4	20.9	17.0	14.8	12.0		
			063	85.1	69.7	64.3	55.7	45.5	39.4	35.2	28.7	24.9	20.3		
			080	262	253	244	211	173	149	134	109	94	77		
	36	150	040	10.9	8.82	8.13	7.68	7.08	6.68	6.39	5.24	4.53	3.68		
			050	37.9	24.9	21.8	18.8	15.4	13.3	11.9	9.7	8.4	6.8		
			063	63.6	44.0	38.4	33.3	27.1	23.5	21.0	17.1	14.7	11.8		
			080	152	84.9	74.1	64.2	52.4	45.3	40.5	33.0	28.4	22.7		
		180	040	30.6	21.5	18.8	16.3	13.3	11.5	10.3	8.4	7.3	5.9		
			050	51.5	37.3	32.5	28.2	23.0	19.9	17.8	14.5	12.6	10.2		
			063	85.1	62.7	54.8	47.4	38.7	33.5	30.0	24.4	21.1	17.1		
			080	164	143	132	122	100	86	77	63	54	44		
		210	040	30.6	22.6	19.8	17.1	14.0	12.1	10.8	8.8	7.6	6.2		
			050	51.5	39.2	34.2	29.7	24.2	21.0	18.7	15.3	13.2	10.8		
			063	85.1	66.1	57.7	50.0	40.8	35.3	31.6	25.8	22.3	18.1		
			080	164	151	139	129	105	91	81	66	57	47		
		240	040	30.6	23.5	20.6	17.8	14.6	12.6	11.3	9.2	8.0	6.5		
			050	51.5	40.7	35.7	30.9	25.2	21.8	19.5	15.9	13.8	11.2		
			063	85.1	68.6	60.1	52.1	42.5	36.8	32.9	26.8	23.2	18.9		
			080	164	156	145	134	110	95	85	69	60	49		
		270	040	30.6	23.7	21.3	18.5	15.1	13.0	11.7	9.5	8.2	6.7		
			050	51.5	41.1	36.9	31.9	26.1	22.6	20.2	16.5	14.3	11.6		
			063	85.1	69.3	62.2	53.8	44.0	38.1	34.0	27.8	24.0	19.5		
			080	164	158	150	139	113	98	88	72	62	50		
		300	040	30.6	23.9	21.9	19.0	15.5	13.4	12.0	9.8	8.5	6.9		
			050	51.5	41.4	37.9	32.8	26.8	23.2	20.8	16.9	14.7	12.0		
			063	85.1	69.8	64.0	55.4	45.2	39.2	35.0	28.6	24.7	20.1		
			080	164	159	154	143	117	101	90	74	64	52		
		330	040	30.6	24.1	22.5	19.5	15.9	13.8	12.3	10.0	8.7	7.1		
			050	51.5	41.6	38.8	33.6	27.5	23.8	21.3	17.4	15.0	12.3		
			063	85.1	70.2	65.5	56.8	46.3	40.1	35.9	29.3	25.4	20.7		
			080	164	160	158	146	120	104	93	76	65	53		
小形	スタンダード	広角度	テーパー	小形多分割	ローラーギアカムユニット	偏平	ベーシック	トルク表	スタンダード	トルク表	スタンダード	トルク表	プレッシャー	直進式	オフショーン

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸（4停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク (N・m)									
				入力軸回転速度 (rpm)									
				10	15	20	30	40	50	75	100	150	
40	150	040	10.9	9.10	8.39	7.92	7.30	6.89	6.59	5.40	4.67	3.80	製品仕様
		050	37.9	25.7	22.4	19.4	15.9	13.7	12.3	10.0	8.6	7.0	
		063	63.6	45.4	39.6	34.3	28.0	24.2	21.7	17.6	15.2	12.2	
		080	152	87.6	76.4	66.2	54.0	46.8	41.8	34.0	29.3	23.5	
	180	040	10.9	9.70	8.95	8.45	7.79	7.35	7.03	5.76	4.99	4.06	
		050	37.9	27.4	23.9	20.7	16.9	14.6	13.1	10.7	9.2	7.5	
		063	85.1	64.4	56.2	48.7	39.7	34.4	30.8	25.1	21.7	17.5	
		080	164	147	135	126	102	89	79	65	56	45	
	210	040	10.9	10.2	9.4	8.9	8.2	7.7	7.4	6.1	5.2	4.3	
		050	37.9	28.7	25.1	21.7	17.7	15.4	13.7	11.2	9.7	7.9	
		063	85.1	67.6	59.0	51.1	41.7	36.1	32.3	26.3	22.8	18.5	
		080	164	154	142	132	108	93	83	68	59	48	
	240	040	10.9	10.4	9.8	9.2	8.5	8.0	7.7	6.3	5.4	4.4	
		050	37.9	29.4	26.1	22.6	18.4	16.0	14.3	11.6	10.1	8.2	
		063	85.1	69.2	61.3	53.1	43.3	37.5	33.6	27.4	23.7	19.3	
		080	164	158	148	137	112	97	87	71	61	50	
	270	040	10.9	10.5	10.1	9.5	8.8	8.3	7.9	6.5	5.6	4.6	
		050	37.9	29.7	26.9	23.3	19.0	16.5	14.7	12.0	10.4	8.5	
		063	85.1	69.8	63.3	54.8	44.7	38.7	34.6	28.3	24.5	19.9	
		080	164	159	152	141	115	100	89	73	63	51	
	300	040	10.9	10.6	10.4	9.8	9.0	8.5	8.1	6.7	5.8	4.7	
		050	37.9	29.8	27.6	23.9	19.5	16.9	15.1	12.3	10.7	8.7	
		063	85.1	70.2	65.0	56.3	46.0	39.8	35.6	29.1	25.1	20.5	
		080	164	160	157	145	119	103	92	75	65	53	
	330	040	10.9	10.6	10.6	10.0	9.2	8.7	8.3	6.8	5.9	4.8	
		050	37.9	30.0	28.3	24.5	20.0	17.3	15.5	12.6	10.9	8.9	
		063	85.1	70.5	66.6	57.6	47.1	40.8	36.5	29.8	25.8	21.0	
		080	164	161	160	149	121	105	94	77	66	54	
48	120	040	10.2	7.98	6.96	6.03	4.92	4.26	3.81	3.11	2.68	2.17	ローラーギアカムユニット
		050	12.8	10.6	9.7	9.2	8.5	8.0	7.6	6.3	5.4	4.3	
		063	25.3	20.5	18.9	17.8	16.4	15.5	14.8	13.6	12.2	9.7	
		080	80.0	55.4	48.3	41.9	34.1	29.5	26.4	21.4	18.3	14.4	
	150	040	10.2	8.60	7.50	6.50	5.31	4.59	4.11	3.35	2.90	2.35	
		050	12.8	11.4	10.5	9.9	9.1	8.6	8.2	6.7	5.8	4.7	
		063	63.6	47.5	41.5	35.9	29.3	25.4	22.7	18.5	15.9	12.8	
		080	108	80.4	70.2	60.8	49.6	42.9	38.4	31.2	26.9	21.6	
	180	040	10.2	9.07	7.92	6.86	5.60	4.85	4.34	3.54	3.06	2.49	
		050	12.8	12.0	11.1	10.4	9.6	9.1	8.7	7.1	6.2	5.0	
		063	63.6	50.3	43.9	38.0	31.0	26.9	24.0	19.6	16.9	13.7	
		080	108	85.1	74.3	64.3	52.5	45.5	40.7	33.1	28.6	23.1	
	210	040	10.2	9.40	8.25	7.15	5.84	5.05	4.52	3.69	3.19	2.60	
		050	12.8	12.4	11.5	10.9	10.0	9.5	9.0	7.4	6.4	5.2	
		063	63.6	52.2	45.9	39.7	32.4	28.1	25.1	20.5	17.7	14.4	
		080	152	101	89	77	63	54	48	40	34	28	
	240	040	10.2	9.47	8.54	7.39	6.04	5.23	4.67	3.82	3.30	2.69	
		050	12.8	12.5	11.9	11.2	10.4	9.8	9.4	7.7	6.6	5.4	
		063	63.6	52.7	47.5	41.1	33.6	29.1	26.0	21.2	18.3	14.9	
		080	152	102	92	79	65	56	50	41	35	29	
	270	040	10.2	9.51	8.78	7.61	6.21	5.38	4.81	3.93	3.40	2.77	
		050	12.8	12.6	12.2	11.6	10.7	10.1	9.6	7.9	6.8	5.6	
		063	63.6	53.0	48.9	42.4	34.6	29.9	26.8	21.9	18.9	15.4	
		080	152	102	94	82	67	58	52	42	36	30	
	300	040	10.2	9.55	9.00	7.79	6.36	5.51	4.93	4.02	3.48	2.84	
		050	12.8	12.6	12.6	11.9	10.9	10.3	9.9	8.1	7.0	5.7	

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーブル

小形多分割

偏平

ベシック

トルク表

スタンダード

トルク表

フレキシブルユニット

施周式直進式

オフシヨ

販売終了

ローラーギアカムユニット（カムウォジング）

出力トルク表

インデックスシリーズ

●RGISストレート軸（4停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				10	15	20	30	40	50	75	100	150
48	300	063	63.6	53.2	50.2	43.4	35.5	30.7	27.5	22.4	19.4	15.8
		080	152	103	97	84	69	59	53	43	37	30
	330	040	10.2	9.57	9.06	7.97	6.50	5.63	5.04	4.11	3.56	2.90
		050	12.8	12.6	12.6	12.1	11.2	10.5	10.1	8.3	7.2	5.8
		063	63.6	53.4	50.5	44.4	36.3	31.4	28.1	22.9	19.8	16.2
		080	152	103	98	86	70	61	54	44	38	31

製品仕様	ローラーギアカムユニット
小形	
スタンダード	
広角度	
テーブル	
小形多分割	
偏平	
ベーシック	
トルク表	
スタンダード	パラレルカムユニット
トルク表	
旋回式	フレキシブル
直進式	
オフショーン	

販売終了

インデックスシリーズ

製品仕様

ローラーギアカムユニット	小形
	スタンダード
	広角度
	テープリ
	小形多分割
	偏平
	ベーシック
	トルク表
	スタンダード
	トルク表
ブラケットユニット	施錠式
	直進式
オプション	

ローラーギアカムユニット (販売終了)

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (1停留)

カム曲線 / MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
						入力軸回転速度(rpm)								
						30	60	90	120	150	200	300	400	600
小形	スタンダード	2	270	040	10.9	5.41	4.70	4.32	4.07	3.87	3.60	2.81		
				050	19.9	10.0	8.7	8.0	7.6	7.2	6.7			
				063	85.1	36.0	29.6	24.2	20.9	18.6				
				080	164	81.8	71.2	62.2	53.7	47.8				
300	040		30.6	13.4	11.0	9.0	7.8	6.9	6.0	4.7				
	050		50.1	23.4	19.3	15.7	13.6	12.1	10.4					
	063		85.1	39.2	32.3	26.3	22.7	20.3	17.4					
	080		242	117	96	78	68	60						
330	040		30.6	14.4	11.9	9.7	8.4	7.5	6.4	5.1				
	050		50.1	25.1	20.7	16.9	14.6	13.0	11.2	9.0				
	063		119	48.0	39.5	32.2	27.9	24.9	21.4					
	080		242	125	103	84	73	65						
ローラーギアカムユニット	3	180	040	10.9	5.19	4.51	4.14	3.88	3.68	3.40	2.57			
			050	19.9	9.64	8.38	7.70	7.23	6.87	6.38				
			063	85.1	34.6	28.4	23.2	20.0	17.7					
			080	164	78.5	68.3	59.6	51.4	45.7					
		210	040	10.9	5.87	5.10	4.69	4.41	4.19	3.90	3.04			
			050	50.1	23.3	19.2	15.7	13.5	12.1	10.4				
			063	85.1	39.0	32.1	26.2	22.6	20.1	17.2				
			080	242	116	96	78	67	60					
		240	040	30.6	14.7	12.1	9.9	8.5	7.6	6.5	5.2	4.3		
			050	50.1	25.6	21.1	17.2	14.9	13.3	11.4	9.2			
			063	85.1	42.9	35.4	28.8	24.9	22.2	19.1				
			080	242	128	105	86	74	66	57				
	270	040	41.6	22.1	18.2	14.9	12.9	11.5	9.9	8.0	6.8			
		050	50.1	27.7	22.8	18.6	16.1	14.4	12.4	10.0				
		063	85.1	46.4	38.2	31.2	27.0	24.1	20.7					
		080	242	138	114	93	80	72	62					
	300	040	41.6	23.6	19.4	15.9	13.7	12.3	10.6	8.6	7.3			
		050	67.0	39.2	32.3	26.3	22.8	20.4	17.6	14.2				
		063	119	56.4	46.5	37.9	32.8	29.3	25.3					
		080	262	179	154	126	109	97	84					
	330	040	41.6	24.9	20.5	16.7	14.5	12.9	11.2	9.1	7.8			
		050	67.0	41.2	34.0	27.7	24.0	21.5	18.6	15.0				
		063	129	93.3	81.2	71.1	61.5	55.0	47.5					
		080	262	189	163	133	115	103	89					
	4	150	040	10.2	5.17	4.25	3.45	2.96	2.61	2.17	1.54			
			050	12.8	6.91	6.00	5.51	5.16	4.88	4.50				
			063	63.6	27.5	22.6	18.4	15.8	14.0	11.8				
			080	108	46.3	38.1	30.9	26.5	23.4					
		180	040	10.9	6.28	5.46	5.02	4.72	4.49	4.18	3.26	2.58		
			050	19.9	11.6	10.1	9.3	8.7	8.3	7.8	6.9			
			063	63.6	31.4	25.8	21.0	18.1	16.1	13.8				
			080	152	60.4	49.7	40.5	34.9	31.0	26.3				
		210	040	17.9	11.5	10.1	9.3	8.7	8.2	7.0	5.6	4.7		
			050	19.9	12.8	11.2	10.3	9.7	9.2	8.6	7.8			
			063	63.6	34.7	28.5	23.3	20.1	17.9	15.4				
			080	164	105	91	80	69	61	53				
		240	040	17.9	12.4	10.8	10.0	9.5	8.8	7.6	6.1	5.2		
			050	19.9	13.8	12.0	11.1	10.5	10.0	9.4	8.5			
			063	63.6	37.4	30.8	25.1	21.7	19.4	16.7				
			080	164	113	99	86	75	67	57				
		270	040	17.9	13.2	11.5	10.6	10.0	9.4	8.1	6.6	5.6		
			050	19.9	14.7	12.8	11.8	11.1	10.6	10.0	9.1			
広角度		テーパー	小形多分割	偏平	ベーシック	トルク表	パラレルカムユニット	トルク表	フレックサント	直進式	オフシヨ			

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸（1停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)									
				入力軸回転速度(rpm)									
				30	60	90	120	150	200	300	400	600	
4	270	063	63.6	39.8	32.8	26.7	23.1	20.6	17.8				
		080	164	120	105	92	79	71	61				
	300	040	30.6	19.0	15.7	12.8	11.1	9.9	8.6	6.9	5.9		
		050	50.1	33.1	27.3	22.2	19.3	17.2	14.9	12.0			
		063	85.1	55.6	45.8	37.4	32.4	28.9	25.0				
		080	164	127	110	96	83	75	64				
	330	040	30.6	19.9	16.4	13.4	11.6	10.3	8.9	7.2	6.2		
		050	50.1	34.5	28.4	23.2	20.1	17.9	15.5	12.6			
		063	85.1	58.0	47.8	39.0	33.7	30.2	26.1				
		080	164	132	115	101	87	78	67				
	5	120	040	7.19	3.73	3.06	2.47	2.10	1.83	1.48	0.91		
			050	13.1	6.31	5.18	4.20	3.58	3.13	2.57	1.69		
063			16.4	8.50	7.35	6.70	6.22	5.80	5.17				
080			80.0	34.1	28.0	22.7	19.3	16.9					
150		040	7.19	4.33	3.56	2.89	2.48	2.18	1.82	1.30	0.85		
		050	12.8	7.83	6.81	6.25	5.87	5.58	5.18	3.98			
		063	25.3	14.7	12.8	11.7	11.0	10.4	9.6				
		080	108	53.3	43.8	35.6	30.7	27.2	23.0				
180		040	10.2	6.53	5.37	4.38	3.77	3.35	2.86	2.20	1.71		
		050	12.8	8.68	7.55	6.94	6.53	6.22	5.81	4.58			
		063	25.3	16.5	14.3	13.2	12.4	11.8	11.0				
		080	108	59.6	49.1	40.0	34.5	30.7	26.2				
210		040	14.8	7.05	5.81	4.73	4.08	3.64	3.12	2.45	1.98		
		050	12.8	9.3	8.1	7.5	7.0	6.7	6.3	5.0			
		063	63.6	38.4	31.6	25.8	22.3	19.9	17.1				
		080	152	74.0	60.9	49.7	42.9	38.2	32.8				
240		040	10.9	8.19	7.13	6.57	6.19	5.91	5.55	4.48	3.77		
		050	37.9	23.2	19.1	15.6	13.5	12.0	10.4	8.4			
		063	63.6	40.9	33.7	27.5	23.8	21.2	18.3				
		080	152	78.9	65.0	53.0	45.8	40.9	35.2				
270		040	10.9	8.62	7.50	6.91	6.52	6.23	5.86	4.75	4.02		
		050	37.9	24.4	20.1	16.4	14.2	12.7	10.9	8.8			
		063	63.6	43.0	35.4	28.9	25.0	22.3	19.3				
		080	152	83.0	68.4	55.8	48.3	43.1	37.1				
300	040	10.9	8.99	7.82	7.21	6.80	6.50	6.12	4.97	4.23			
	050	37.9	25.4	20.9	17.1	14.8	13.2	11.4	9.2				
	063	63.6	44.8	37.0	30.2	26.1	23.3	20.1					
	080	152	86.5	71.3	58.2	50.3	45.0	38.8					
330	040	10.9	9.31	8.10	7.47	7.04	6.73	6.34	5.16	4.41			
	050	37.9	26.3	21.7	17.7	15.3	13.7	11.8	9.6				
	063	63.6	46.4	38.3	31.2	27.0	24.1	20.9					
	080	152	89.6	73.8	60.3	52.1	46.6	40.2					
6	90	040	10.9	4.84	4.19	3.83	3.56	3.34	3.01	2.03			
		050	19.9	8.99	7.80	7.13	6.66	6.27	5.71				
		063	85.1	32.2	26.5	21.5	18.4	16.2					
		080	164	73.3	63.6	55.3	47.5	41.8					
	120	040	41.6	19.1	15.7	12.8	11.1	9.9	8.5	6.6	5.4		
		050	67.0	31.8	26.2	21.4	18.4	16.4	14.1	11.1			
		063	119	45.7	37.6	30.6	26.4	23.5	20.0				
		080	262	145	125	102	88	78	67				
	150	040	41.6	22.0	18.1	14.8	12.8	11.4	9.8	7.9	6.6		
		050	67.0	36.5	30.1	24.6	21.2	18.9	16.3	13.1			
		063	129	82.6	71.9	62.9	54.4	48.5	41.8				
		080	262	167	144	117	101	91	78				

製品仕様

小形
スタンダード
広角度
ローラーギアカムユニット
テーパー
小形多分割
偏平
ベーシック
トルク表
スタンダード
バラレルカムユニット
トルク表
フレキシブルユニット
施周式
直進式
オフショ

ローラーギアカムユニット (モーター・ポンプ・エンジン) **販売終了**

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (1停留)

カム曲線 / MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)										
						入力軸回転速度(rpm)										
						30	60	90	120	150	200	300	400	600		
小形	スタンダード	広角度	テーパー	小形多分割	6	90	040	41.6	24.3	20.0	16.3	14.1	12.6	10.9	8.8	7.4
							050	67.0	40.2	33.1	27.0	23.4	20.9	18.0	14.6	
							063	129	91.0	79.2	69.3	60.0	53.6	46.2		
							080	431	224	185	151	131	117	101		
	90	040	41.6	26.1		21.5	17.5	15.2	13.6	11.7	9.5	8.1				
		050	67.0	43.2		35.6	29.0	25.1	22.4	19.4	15.7					
		063	129	97.8		85.1	74.5	64.4	57.6	49.8						
		080	431	241		199	162	140	125	108						
	240	040	41.6	27.6		22.7	18.5	16.0	14.3	12.4	10.1	8.6				
		050	67.0	45.6		37.6	30.7	26.5	23.7	20.5	16.6					
		063	129	103		90	79	68	61	53						
		080	431	255		210	171	148	133	115						
270	040	41.6	28.8	23.7		19.4	16.8	15.0	13.0	10.5	9.1					
	050	67.0	47.6	39.2		32.0	27.7	24.8	21.4	17.4						
	063	129	108	94		82	71	64	55							
	080	431	266	219		179	155	139	120							
300	040	41.6	29.9	24.6		20.1	17.4	15.6	13.5	10.9	9.4					
	050	67.0	49.3	40.6		33.2	28.7	25.7	22.2	18.1						
	063	129	112	97		85	74	66	57							
	080	431	276	228		186	161	144	124							
330	040	41.6	30.8	25.4		20.7	17.9	16.0	13.9	11.3	9.7					
	050	67.0	50.8	41.9		34.2	29.6	26.5	22.9	18.7						
	063	129	115	100		88	76	68	59							
	080	431	285	235		192	166	148	128							
標準	スタンダード	広角度	テーパー	小形多分割	8	90	040	10.9	5.85	5.08	4.66	4.36	4.11	3.77	2.76	1.91
							050	50.1	23.2	19.1	15.6	13.4	11.9	10.1	7.8	
							063	85.1	38.9	32.0	26.0	22.4	19.8	16.8		
							080	164	88.5	76.9	67.1	57.7	51.2	43.3		
		120	040	30.6		15.9	13.1	10.7	9.2	8.2	7.0	5.6	4.5			
			050	50.1		27.7	22.8	18.6	16.0	14.3	12.3	9.7				
			063	85.1		46.4	38.2	31.2	26.9	24.0	20.5					
			080	242		138	114	93	80	71	61					
		150	040	30.6		17.8	14.6	11.9	10.3	9.2	7.9	6.4	5.3			
			050	50.1		30.9	25.4	20.7	17.9	16.0	13.8	11.1				
			063	85.1		51.9	42.8	34.9	30.1	26.9	23.1					
			080	242		155	127	104	90	80	69					
	180	040	30.6	19.2	15.8	12.9	11.2	10.0	8.6	6.9	5.9					
		050	50.1	33.3	27.4	22.4	19.4	17.3	14.9	12.1						
		063	85.1	56.0	46.2	37.7	32.6	29.1	25.1							
		080	242	167	138	112	97	87	75							
	210	040	30.6	20.3	16.7	13.7	11.8	10.6	9.1	7.4	6.3					
		050	50.1	35.2	29.0	23.7	20.5	18.3	15.8	12.8						
		063	85.1	59.3	48.9	39.9	34.5	30.8	26.6							
		080	242	177	146	119	103	92	79							
	240	040	30.6	21.2	17.5	14.3	12.4	11.1	9.6	7.8	6.6					
		050	50.1	36.8	30.3	24.7	21.4	19.1	16.6	13.4						
		063	85.1	62.0	51.1	41.7	36.1	32.2	27.9							
		080	242	185	152	124	108	96	83							
270	040	30.6	22.0	18.1	14.8	12.8	11.5	9.9	8.1	6.9						
	050	50.1	38.1	31.4	25.6	22.2	19.8	17.2	14.0							
	063	85.1	64.2	52.9	43.2	37.4	33.4	28.9								
	080	262	233	201	164	142	127	110								
300	040	30.6	22.7	18.7	15.3	13.2	11.8	10.2	8.3	7.2						
	050	50.1	39.3	32.4	26.4	22.9	20.4	17.7	14.4							

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸（1停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
8	300	063	85.1	66.2	54.6	44.5	38.6	34.5	29.8			
		080	262	241	207	169	146	131	113			
		040	30.6	23.3	19.2	15.7	13.6	12.1	10.5	8.5	7.4	
		050	50.1	40.3	33.2	27.1	23.5	21.0	18.2	14.8		
	330	063	85.1	67.9	56.0	45.7	39.6	35.4	30.6			
		080	262	247	212	173	150	134	116			
		040	10.9	6.25	5.43	4.98	4.67	4.42	4.07	3.04	2.20	
		050	37.9	17.8	14.6	11.9	10.2	9.1	7.7	5.9		
9	90	063	63.6	31.2	25.7	20.9	18.0	15.9	13.4			
		080	152	60.2	49.5	40.2	34.5	30.4	25.5			
		040	10.9	7.35	6.39	5.88	5.53	5.26	4.91	3.86	3.10	
		050	37.9	20.8	17.1	14.0	12.1	10.8	9.2	7.3		
	120	063	63.6	36.7	30.2	24.6	21.2	18.9	16.2			
		080	152	70.7	58.2	47.4	40.9	36.3	31.0			
		040	10.9	8.13	7.07	6.51	6.13	5.85	5.49	4.39	3.65	
		050	37.9	23.0	18.9	15.4	13.4	11.9	10.3	8.2		
	150	063	85.1	54.0	44.5	36.3	31.4	28.0	24.1			
		080	164	123	107	94	81	72	62			
		040	10.9	8.72	7.59	6.99	6.59	6.29	5.91	4.78	4.03	
		050	51.5	34.3	28.3	23.1	20.0	17.9	15.4	12.5		
	180	063	85.1	57.9	47.7	38.9	33.7	30.1	25.9			
		080	164	132	115	100	87	78	67			
		040	30.6	20.9	17.2	14.0	12.2	10.9	9.4	7.6	6.5	
		050	51.5	36.2	29.8	24.3	21.1	18.8	16.3	13.2		
	210	063	85.1	60.9	50.2	41.0	35.5	31.7	27.4			
		080	164	139	121	106	92	82	71			
		040	30.6	21.8	17.9	14.6	12.7	11.3	9.8	8.0	6.8	
		050	51.5	37.7	31.0	25.3	21.9	19.6	17.0	13.8		
	240	063	85.1	63.5	52.3	42.7	37.0	33.0	28.6			
		080	164	145	126	110	95	85	74			
		040	30.6	22.5	18.5	15.1	13.1	11.7	10.1	8.2	7.1	
		050	51.5	38.9	32.1	26.2	22.7	20.3	17.5	14.3		
	270	063	85.1	65.7	54.1	44.2	38.2	34.2	29.6			
		080	164	150	130	114	99	88	76			
		040	30.6	23.2	19.1	15.6	13.5	12.1	10.4	8.5	7.3	
		050	51.5	40.0	33.0	26.9	23.3	20.9	18.1	14.7		
	300	063	85.1	67.5	55.7	45.4	39.3	35.2	30.4			
		080	164	154	134	117	102	91	79			
		040	30.6	23.7	19.6	16.0	13.8	12.4	10.7	8.7	7.5	
		050	51.5	41.0	33.8	27.6	23.9	21.4	18.5	15.1		
10	90	063	85.1	69.2	57.1	46.6	40.3	36.1	31.2			
		080	164	158	137	120	104	93	81			
		040	10.2	6.09	5.00	4.06	3.48	3.07	2.57	1.83	1.21	
		050	12.8	8.10	7.03	6.45	6.05	5.73	5.28	3.97		
	120	063	25.3	15.4	13.3	12.2	11.4	10.8	9.9			
		080	108	55.6	45.7	37.2	31.9	28.2	23.6			
		040	10.9	7.64	6.65	6.12	5.76	5.48	5.13	4.05	3.29	
		050	37.9	21.6	17.8	14.5	12.5	11.2	9.6	7.6		
	150	063	63.6	38.1	31.4	25.6	22.1	19.7	16.9			
		080	152	73.6	60.6	49.4	42.6	37.9	32.3			
		040	10.9	8.39	7.30	6.72	6.33	6.04	5.67	4.55	3.80	
		050	37.9	23.7	19.5	15.9	13.8	12.3	10.6	8.5		

製品仕様

小形
スタンダード
広角度
ローラーギアカムユニット
テーパー
小形多分割
偏平
ベーシック
トルク表
スタンダード
トルク表
バラレルカムユニット
フレキシブルユニット
オフショ

ローラーギアカムユニット (販売終了)

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (1停留)

カム曲線 / MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)							
						入力軸回転速度(rpm)							
						30	60	90	120	150	200	300	400
ローラーギアカムユニット	10	180	040	10.9	8.95	7.78	7.17	6.76	6.46	6.07	4.92	4.16	
			050	37.9	25.2	20.8	17.0	14.7	13.1	11.3	9.2		
			063	85.1	59.4	48.9	39.9	34.5	30.8	26.6			
			080	152	86.1	71.0	57.9	50.1	44.7	38.5			
		210	040	10.9	9.39	8.17	7.53	7.11	6.79	6.39	5.19	4.43	
			050	37.9	26.5	21.8	17.8	15.4	13.8	11.9	9.6		
			063	85.1	62.3	51.3	41.9	36.3	32.4	28.0			
			080	164	142	124	108	94	84	72			
		240	040	10.9	9.76	8.50	7.83	7.39	7.06	6.65	5.42	4.64	
			050	37.9	27.5	22.7	18.5	16.0	14.3	12.4	10.1		
			063	85.1	64.7	53.4	43.6	37.7	33.7	29.1			
			080	164	148	128	112	97	87	75			
	270	040	10.9	10.1	8.8	8.1	7.6	7.3	6.9	5.6	4.8		
		050	37.9	28.4	23.4	19.1	16.5	14.8	12.8	10.4			
		063	85.1	66.8	55.1	45.0	38.9	34.8	30.1				
		080	164	152	133	116	100	90	78				
	300	040	10.9	10.4	9.0	8.3	7.8	7.5	7.1	5.8	5.0		
		050	37.9	29.2	24.0	19.6	17.0	15.2	13.1	10.7			
		063	85.1	68.7	56.6	46.2	40.0	35.8	30.9				
		080	164	157	136	119	103	92	80				
	330	040	10.9	10.6	9.2	8.5	8.0	7.7	7.2	5.9	5.1		
		050	37.9	29.9	24.6	20.1	17.4	15.6	13.5	11.0			
		063	85.1	70.3	57.9	47.3	41.0	36.6	31.7				
		080	164	160	139	122	106	95	82				
12	90	040	7.19	4.80	3.94	3.20	2.74	2.42	2.01	1.42	0.92		
			050	12.8	8.68	7.54	6.93	6.51	6.17	5.73	4.39		
			063	25.3	16.6	14.4	13.2	12.4	11.8	10.9			
			080	108	60.2	49.6	40.3	34.7	30.7	25.9			
		120	040	7.19	5.38	4.43	3.61	3.11	2.76	2.34	1.79	1.37	
			050	12.8	9.74	8.47	7.80	7.34	6.99	6.54	5.19		
			063	25.3	18.9	16.4	15.1	14.2	13.5	12.6			
			080	108	68.4	56.3	45.9	39.6	35.3	30.2			
		150	040	10.2	7.93	6.53	5.32	4.60	4.10	3.52	2.80	2.31	
			050	12.8	10.5	9.1	8.4	7.9	7.6	7.1	5.7		
			063	25.3	20.4	17.8	16.4	15.4	14.7	13.8			
			080	108	74.1	61.1	49.8	43.0	38.4	33.0			
	180	040	10.2	8.36	6.89	5.62	4.86	4.34	3.74	3.00	2.51		
		050	12.8	11.1	9.6	8.9	8.4	8.0	7.5	6.1			
		063	25.3	21.6	18.8	17.3	16.4	15.6	14.7				
		080	108	78.5	64.7	52.8	45.6	40.7	35.1				
	210	040	10.2	8.72	7.18	5.86	5.07	4.53	3.91	3.15	2.67		
		050	12.8	11.5	10.0	9.2	8.7	8.3	7.8	6.4			
		063	25.3	22.6	19.7	18.1	17.1	16.3	15.4				
		080	108	82.0	67.5	55.1	47.7	42.6	36.8				
	240	040	10.2	9.02	7.43	6.06	5.25	4.69	4.05	3.27	2.79		
		050	12.8	11.9	10.4	9.6	9.0	8.6	8.1	6.6			
		063	25.3	23.4	20.4	18.8	17.7	16.9	15.9				
		080	108	84.9	70.0	57.1	49.4	44.2	38.2				
270	040	10.9	10.4	9.0	8.3	7.8	7.5	7.0	5.7	4.9			
	050	19.9	19.0	16.5	15.3	14.4	13.8	13.0	10.7				
	063	25.3	24.1	21.0	19.3	18.3	17.4	16.4					
	080	108	87.5	72.1	58.8	50.9	45.5	39.3					
300	040	10.9	10.6	9.2	8.5	8.0	7.7	7.2	5.9	5.1			
	050	19.9	19.5	17.0	15.6	14.8	14.1	13.3	11.0				

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸（1停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角(deg)	サイズ	静定格出力トルク(N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
12	300	063	63.6	53.0	43.7	35.7	30.9	27.6	23.9			
		080	152	102	84	69	60	53	46			
		040	10.9	10.7	9.4	8.7	8.2	7.8	7.4	6.0	5.2	
	330	050	19.9	19.6	17.4	16.0	15.1	14.4	13.6	11.2		
		063	63.6	53.4	44.7	36.5	31.6	28.2	24.4			
		080	152	103	86	70	61	54	47			
15	90	080	31.8	22.7	19.7	18.0	16.9	15.9	14.6			
	120	080	80.0	54.0	44.5	36.2	31.3	27.8	23.8			
	150	080	80.0	57.8	47.6	38.8	33.6	29.9	25.7			
	180	080	80.0	60.7	50.1	40.8	35.3	31.5	27.2			
	210	080	80.0	63.2	52.0	42.5	36.7	32.8	28.3			
	240	080	80.0	65.2	53.7	43.9	38.0	33.9	29.3			
	270	080	80.0	67.0	55.2	45.1	39.0	34.9	30.1			
	300	080	80.0	67.4	56.6	46.2	40.0	35.7	30.9			
16	330	080	80.0	67.5	57.8	47.1	40.8	36.5	31.6			
	90	080	31.8	23.1	20.1	18.4	17.2	16.3	14.9			
	120	080	31.8	25.6	22.2	20.4	19.2	18.2	17.0			
	150	080	31.8	27.3	23.7	21.8	20.6	19.6	18.3			
	180	080	80.0	61.4	50.6	41.3	35.7	31.9	27.5			
	210	080	80.0	63.7	52.5	42.9	37.1	33.1	28.6			
	240	080	80.0	65.8	54.2	44.2	38.3	34.2	29.6			
	270	080	80.0	67.3	55.7	45.4	39.3	35.2	30.4			
	300	080	80.0	67.5	57.0	46.5	40.3	36.0	31.1			
	330	080	80.0	67.6	58.2	47.5	41.1	36.8	31.8			

製品仕様

小形	ローラーギアカムユニット	スタンダード	偏平	ベーシック	トルク表	スタンダード	トルク表	施回式	直進式	オフシヨ
----	--------------	--------	----	-------	------	--------	------	-----	-----	------

ローラーギアカムユニット (販売終了)

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (2停留)

カム曲線 / MS

製品仕様	割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク (N・m)									
					入力軸回転速度 (rpm)									
					15	30	45	60	75	100	150	200	300	
ローラーギアカムユニット	小形	スタンダード	広角度	テーパー	小形多分割	偏平	ベーシック	トルク表	スタンダード	トルク表	フラット	直進式	オフショーン	オフショーン
	16	120	040	16.1	11.1	9.6	8.9	8.3	8.0	7.5	6.1	5.1	3.8	
			050	19.9	13.8	12.0	11.1	10.5	10.0	9.4	8.5	7.5	5.6	
			063	63.6	37.4	30.8	25.1	21.7	19.4	16.7	13.3	11.1		
			080	152	72.2	59.4	48.5	41.9	37.3	32.0	25.4	20.9		
	150	150	040	30.6	19.0	15.7	12.8	11.1	9.9	8.6	6.9	5.9	4.6	
			050	50.1	33.1	27.3	22.2	19.3	17.2	14.9	12.0	10.3	8.0	
			063	85.1	55.6	45.8	37.4	32.4	28.9	25.0	20.2	17.2		
			080	164	127	110	96	83	75	64	52	44		
	180	180	040	30.6	20.6	17.0	13.8	12.0	10.7	9.3	7.5	6.4	5.1	
			050	50.1	35.7	29.4	24.0	20.8	18.6	16.1	13.0	11.2	8.9	
			063	119	68.5	56.5	46.1	39.9	35.7	30.8	25.0	21.4		
			080	242	179	148	120	104	93	81	65	56		
	210	210	040	30.6	21.8	17.9	14.6	12.7	11.3	9.8	8.0	6.9	5.5	
			050	50.1	37.7	31.1	25.4	22.0	19.6	17.0	13.8	11.9	9.5	
			063	119	72.5	59.8	48.8	42.2	37.8	32.7	26.6	22.8		
			080	242	190	156	128	110	99	85	69	60		
	240	240	040	30.6	22.8	18.8	15.3	13.3	11.9	10.3	8.4	7.2	5.8	
			050	50.1	39.4	32.5	26.5	23.0	20.5	17.8	14.5	12.5	10.0	
			063	119	75.8	62.5	51.0	44.1	39.5	34.2	27.8	24.0		
			080	242	198	163	133	115	103	89	73	63		
	270	270	040	30.6	23.5	19.4	15.9	13.7	12.3	10.6	8.7	7.5	6.0	
			050	50.1	40.7	33.7	27.5	23.8	21.3	18.4	15.0	13.0	10.5	
			063	119	78.3	64.7	52.9	45.8	40.9	35.4	28.9	24.9		
			080	242	205	169	138	120	107	92.6	75.4	65.1		
	300	300	040	30.6	23.7	20.0	16.4	14.2	12.7	11.0	8.9	7.7	6.2	
			050	50.1	41.1	34.7	28.3	24.5	21.9	19.0	15.5	13.4	10.8	
			063	119	79.0	66.7	54.5	47.2	42.2	36.5	29.8	25.7		
			080	262	252	222	181	157	140	121	99	86		
	330	330	040	30.6	23.9	20.6	16.8	14.5	13.0	11.3	9.2	7.9	6.4	
			050	50.1	41.3	35.6	29.1	25.2	22.5	19.5	15.9	13.7	11.1	
			063	119	79.5	68.5	55.9	48.4	43.3	37.5	30.6	26.4		
			080	262	253	228	186	161	144	125	102	88		
パラレルカムユニット	18	120	040	10.9	7.88	6.85	6.31	5.95	5.68	5.33	4.29	3.59	2.60	
			050	37.9	22.3	18.4	15.0	13.0	11.6	10.0	8.0	6.8	5.0	
			063	85.1	52.3	43.1	35.2	30.4	27.2	23.4	18.8	15.9		
			080	152	75.8	62.5	50.9	44.0	39.3	33.8	26.9	22.3		
	150	150	040	10.9	8.71	7.58	6.99	6.59	6.29	5.93	4.81	4.09	3.12	
			050	37.9	24.6	20.3	16.6	14.3	12.8	11.1	9.0	7.6	5.9	
			063	85.1	57.8	47.7	38.9	33.7	30.1	26.0	21.0	17.9		
			080	164	132	115	100	87	78	67	54	46		
	180	180	040	30.6	21.2	17.5	14.3	12.4	11.1	9.6	7.8	6.7	5.3	
			050	51.5	36.8	30.3	24.8	21.4	19.2	16.6	13.5	11.6	9.2	
			063	85.1	62.0	51.1	41.7	36.1	32.3	27.9	22.7	19.4		
			080	164	141	123	108	93	83	72	58	50		
	210	210	040	30.6	22.4	18.4	15.1	13.0	11.7	10.1	8.2	7.1	5.7	
			050	51.5	38.8	31.9	26.1	22.6	20.2	17.5	14.2	12.3	9.8	
			063	85.1	65.3	53.8	43.9	38.0	34.0	29.4	23.9	20.6		
			080	164	149	130	113	98	88	76	62	53		
	240	240	040	30.6	23.3	19.2	15.7	13.6	12.1	10.5	8.6	7.4	5.9	
			050	51.5	40.4	33.3	27.2	23.5	21.0	18.2	14.8	12.8	10.3	
			063	85.1	68.1	56.1	45.8	39.6	35.4	30.7	25.0	21.5		
			080	164	155	135	118	102	91	79	64	56		
	270	270	040	30.6	23.7	19.9	16.2	14.1	12.6	10.9	8.9	7.7	6.2	
			050	51.5	41.1	34.4	28.1	24.3	21.7	18.8	15.3	13.3	10.7	

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸（2停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)									
				入力軸回転速度(rpm)									
				15	30	45	60	75	100	150	200	300	
18	270	063	85.1	69.3	58.0	47.4	41.0	36.7	31.7	25.8	22.3		
		080	164	158	140	122	106	95	82	67	58		
	300	040	30.6	23.9	20.4	16.7	14.5	12.9	11.2	9.1	7.9	6.4	
		050	51.5	41.4	35.4	28.9	25.0	22.4	19.4	15.8	13.6	11.1	
		063	85.1	69.8	59.7	48.7	42.2	37.7	32.6	26.6	23.0		
		080	164	159	144	126	109	97	84	69	59		
	330	040	30.6	24.1	21.0	17.1	14.8	13.3	11.5	9.4	8.1	6.6	
		050	51.5	41.6	36.2	29.6	25.6	22.9	19.8	16.2	14.0	11.4	
		063	85.1	70.2	61.1	49.9	43.2	38.7	33.5	27.3	23.6		
		080	164	160	147	129	112	100	86	70	61		
	20	90	040	10.2	6.53	5.37	4.38	3.77	3.35	2.86	2.20	1.71	0.87
			050	19.9	13.1	11.4	10.5	9.8	9.3	8.7	7.0	5.8	4.0
063			25.3	16.5	14.3	13.2	12.4	11.8	11.0	9.7	8.2		
080			108	59.6	49.1	40.0	34.5	30.7	26.2	20.3	16.0		
120		040	10.9	8.19	7.13	6.57	6.19	5.91	5.55	4.48	3.77	2.77	
		050	37.9	23.2	19.1	15.6	13.5	12.0	10.4	8.4	7.1	5.3	
		063	63.6	40.9	33.7	27.5	23.8	21.2	18.3	14.7	12.3		
		080	152	78.9	65.0	53.0	45.8	40.9	35.2	28.1	23.4		
150		040	10.9	8.99	7.82	7.21	6.80	6.50	6.12	4.97	4.23	3.26	
		050	37.9	25.4	20.9	17.1	14.8	13.2	11.4	9.2	7.9	6.2	
		063	63.6	44.8	37.0	30.2	26.1	23.3	20.1	16.3	13.8		
		080	152	86.5	71.3	58.2	50.3	45.0	38.8	31.3	26.5		
180		040	10.9	9.59	8.35	7.69	7.26	6.94	6.54	5.33	4.57	3.59	
		050	37.9	27.1	22.3	18.2	15.8	14.1	12.2	9.9	8.5	6.7	
		063	63.6	47.8	39.4	32.2	27.8	24.9	21.5	17.4	14.9		
		080	152	92.3	76.1	62.1	53.7	48.0	41.5	33.6	28.7		
210		040	10.9	10.1	8.8	8.1	7.6	7.3	6.9	5.6	4.8	3.8	
		050	37.9	28.4	23.4	19.1	16.5	14.8	12.8	10.4	9.0	7.2	
		063	63.6	50.2	41.4	33.8	29.2	26.1	22.6	18.4	15.8		
		080	164	152	132	116	100	90	78	63	54		
240		040	10.9	10.4	9.1	8.4	7.9	7.6	7.1	5.8	5.0	4.0	
		050	37.9	29.4	24.3	19.8	17.2	15.4	13.3	10.8	9.3	7.5	
		063	63.6	52.0	43.0	35.1	30.4	27.2	23.5	19.1	16.5		
		080	164	158	138	120	104	93	81	66	57		
270		040	10.9	10.5	9.4	8.7	8.2	7.8	7.4	6.0	5.2	4.2	
		050	37.9	29.7	25.1	20.5	17.7	15.9	13.7	11.2	9.7	7.8	
		063	63.6	52.5	44.4	36.2	31.4	28.1	24.3	19.8	17.0		
		080	164	159	142	124	108	96	83	68	59		
300		040	10.9	10.6	9.7	8.9	8.4	8.0	7.6	6.2	5.4	4.3	
		050	37.9	29.8	25.8	21.0	18.2	16.3	14.1	11.5	9.9	8.0	
		063	85.1	70.2	60.7	49.5	42.9	38.3	33.2	27.1	23.4		
		080	164	160	146	128	111	99	86	70	60		
330		040	10.9	10.6	9.9	9.1	8.6	8.2	7.8	6.4	5.5	4.4	
		050	37.9	30.0	26.4	21.5	18.6	16.7	14.4	11.8	10.2	8.2	
		063	85.1	70.5	62.1	50.7	43.9	39.3	34.0	27.7	24.0		
		080	164	161	150	131	113	101	88	72	62		
24	90	040	7.19	5.14	4.23	3.45	2.97	2.64	2.25	1.72	1.34	0.65	
		050	12.8	9.31	8.10	7.45	7.02	6.69	6.26	4.98	4.09	2.72	
		063	25.3	17.8	15.5	14.3	13.4	12.8	11.9	10.7	9.1		
		080	80.0	48.3	39.8	32.4	27.9	24.8	21.2	16.4	12.9		
	120	040	7.19	5.77	4.75	3.87	3.35	2.98	2.56	2.03	1.67	1.10	
		050	12.8	10.4	9.1	8.4	7.9	7.5	7.1	5.7	4.8	3.6	
		063	25.3	20.2	17.6	16.2	15.3	14.6	13.7	12.4	11.0		
		080	108	73.3	60.4	49.3	42.6	38.0	32.7	26.2	22.0		

製品仕様

小形
スタンダード
広角度
ローラーギアカムユニット
ティーフル
小形多分割
偏平
ベアシック
トルク表
スタンダード
トルク表
オフショ

ローラーギアカムユニット (販売終了)

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (2停留)

カム曲線 / MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)									
						入力軸回転速度(rpm)									
						15	30	45	60	75	100	150	200	300	
小形	スタンダード	24	150	040	10.2	8.49	7.00	5.71	4.94	4.41	3.81	3.07	2.60	1.96	
				050	12.8	11.2	9.8	9.0	8.5	8.1	7.7	6.2	5.3	4.1	
				063	63.6	47.0	38.7	31.6	27.3	24.4	21.1	17.1	14.6		
				080	108	79.5	65.5	53.4	46.2	41.3	35.6	28.8	24.4		
180	040		10.2	8.96	7.39	6.03	5.22	4.66	4.03	3.26	2.78	2.16			
	050		12.8	11.8	10.3	9.5	9.0	8.6	8.1	6.6	5.7	4.5			
	063		63.6	49.7	41.0	33.4	28.9	25.9	22.4	18.2	15.6				
	080		108	84.1	69.3	56.6	49.0	43.8	37.8	30.6	26.2				
210	040		10.2	9.34	7.70	6.28	5.44	4.86	4.20	3.41	2.93	2.31			
	050		12.8	12.3	10.7	9.9	9.3	8.9	8.4	6.9	5.9	4.7			
	063		63.6	51.9	42.8	34.9	30.2	27.0	23.4	19.0	16.4				
	080		152	100	83	67	58	52	45	37	32				
240	040		10.2	9.47	7.96	6.50	5.63	5.03	4.35	3.54	3.04	2.42			
	050		12.8	12.5	11.1	10.2	9.7	9.2	8.7	7.1	6.1	4.9			
	063		63.6	52.7	44.3	36.2	31.3	28.0	24.2	19.7	17.0				
	080		152	102	86	70	60	54	47	38	33				
270	040		10.2	9.51	8.19	6.69	5.79	5.18	4.48	3.65	3.14	2.51			
	050		37.9	29.9	25.8	21.1	18.2	16.3	14.1	11.5	9.9	8.0			
	063		63.6	53.0	45.6	37.3	32.3	28.8	25.0	20.3	17.6				
	080		152	102	88	72	62	56	48	39	34				
300	040		10.2	9.55	8.40	6.86	5.94	5.31	4.59	3.74	3.22	2.59			
	050		37.9	30.1	26.4	21.6	18.7	16.7	14.5	11.8	10.2	8.3			
	063		63.6	53.2	46.8	38.2	33.1	29.6	25.6	20.9	18.0				
	080		152	103	90	74	64	57	49	40	35				
330	040		10.2	9.57	8.58	7.01	6.07	5.42	4.69	3.82	3.30	2.66			
	050		37.9	30.2	27.0	22.1	19.1	17.1	14.8	12.1	10.4	8.5			
	063		63.6	53.4	47.9	39.1	33.8	30.3	26.2	21.4	18.5				
	080		152	103	92	75	65	58	51	41	36				
30	90		080	31.8	24.3	21.2	19.4	18.3	17.4	16.2	14.3	11.9			
	120		080	80.0	57.9	47.7	38.9	33.6	30.0	25.9	20.7	17.3			
	150		080	80.0	62.0	51.1	41.7	36.0	32.2	27.8	22.4	19.0			
	180		080	80.0	65.1	53.7	43.8	37.9	33.9	29.3	23.7	20.3			
	210		080	80.0	66.6	55.8	45.5	39.4	35.2	30.5	24.7	21.2			
	240		080	80.0	67.0	57.6	47.0	40.7	36.4	31.5	25.6	22.0			
	270		080	80.0	67.2	59.2	48.3	41.8	37.4	32.4	26.3	22.7			
	300		080	80.0	67.4	60.6	49.5	42.8	38.3	33.2	27.0	23.3			
	330		080	80.0	67.5	61.9	50.5	43.8	39.1	33.9	27.6	23.8			
32	90		080	31.8	24.8	21.6	19.8	18.6	17.7	16.5	14.6	12.3			
	120		080	31.8	27.4	23.8	22.0	20.7	19.7	18.5	16.7	14.6			
	150		080	31.8	29.3	25.5	23.5	22.1	21.1	19.9	18.1	16.1			
	180		080	80.0	65.8	54.2	44.2	38.3	34.2	29.6	24.0	20.5			
	210		080	80.0	66.8	56.3	46.0	39.8	35.6	30.8	25.0	21.5			
	240		080	80.0	67.1	58.1	47.4	41.1	36.7	31.8	25.8	22.2			
	270		080	80.0	67.3	59.7	48.7	42.2	37.7	32.6	26.6	22.9			
	300		080	80.0	67.5	61.1	49.9	43.2	38.6	33.4	27.2	23.5			
	330		080	80.0	67.6	62.4	50.9	44.1	39.4	34.1	27.8	24.0			
小形	スタンダード	広角度	テーパー	小形多分割	偏平	ベーシック	トルク表	バラレルカムユニット	スタンダード	トルク表	フルフラット	直進式			

販売終了

インデックスシリーズ

製品仕様

ローラーギアカムユニット	小形
	スタンダード
	広角度
	テープリ
	小形多分割
	偏平
	ベーシック
	トルク表
	スタンダード
	トルク表
ブラケットユニット	施固式
	直進式
オプション	

ローラーギアカムユニット (販売終了)

出力トルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (3停留)

カム曲線/MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク (N・m)									
						入力軸回転速度 (rpm)									
						10	20	30	40	50	70	100	140	200	
ローラーギアカムユニット	24	150	040	10.9	8.73	7.59	7.00	6.60	6.31	5.82	4.84	4.02	3.21		
			050	19.9	16.1	14.0	12.9	12.2	11.6	10.8	10.0	8.8	7.1		
			063	85.1	57.9	47.7	39.0	33.7	30.1	25.4	21.1	17.6	14.2		
			080	164	132	115	100	87	78	66	55	45	37		
		180	040	30.6	21.4	17.7	14.4	12.5	11.2	9.4	7.9	6.6	5.4		
			050	50.1	37.1	30.6	25.0	21.6	19.3	16.3	13.6	11.4	9.4		
			063	85.1	62.5	51.5	42.1	36.4	32.6	27.5	22.9	19.2	15.7		
			080	242	186	154	125	109	97	82	68	57	47		
		210	040	30.6	22.7	18.7	15.3	13.2	11.8	10.0	8.3	7.0	5.8		
			050	50.1	39.3	32.4	26.4	22.9	20.5	17.3	14.4	12.1	10.0		
			063	85.1	66.2	54.5	44.5	38.6	34.5	29.1	24.3	20.4	16.8		
			080	242	197	163	133	115	103	87	72	61	50		
		240	040	30.6	23.2	19.5	15.9	13.8	12.3	10.4	8.7	7.3	6.1		
			050	50.1	40.2	33.8	27.6	23.9	21.4	18.1	15.1	12.7	10.5		
			063	85.1	67.8	57.0	46.5	40.3	36.0	30.4	25.4	21.4	17.7		
			080	262	246	216	177	153	137	115	96	81	67		
		270	040	30.6	23.5	20.3	16.5	14.3	12.8	10.8	9.0	7.6	6.3		
			050	50.1	40.7	35.1	28.6	24.8	22.2	18.7	15.6	13.2	11.0		
			063	85.1	68.6	59.1	48.3	41.8	37.4	31.6	26.4	22.2	18.4		
			080	262	249	224	183	159	142	120	100	84	70		
		300	040	30.6	23.7	20.9	17.0	14.8	13.2	11.1	9.3	7.9	6.5		
			050	50.1	41.1	36.1	29.5	25.5	22.8	19.3	16.1	13.6	11.3		
			063	85.1	69.2	60.9	49.7	43.1	38.5	32.5	27.2	22.9	19.0		
			080	262	252	231	189	163	146	123	103	87	72		
		330	040	30.6	23.9	21.4	17.5	15.1	13.5	11.4	9.6	8.1	6.7		
			050	50.1	41.3	37.1	30.3	26.2	23.4	19.8	16.6	14.0	11.6		
			063	85.1	69.7	62.5	51.0	44.2	39.5	33.4	27.9	23.5	19.6		
			080	262	253	237	194	168	150	127	106	89	74		
	30	120	040	10.9	8.53	7.43	6.84	6.45	6.17	5.69	4.71	3.89	3.10		
			050	22.8	17.9	15.6	14.3	13.5	12.6	10.6	8.8	7.3	5.8		
			063	63.6	42.6	35.1	28.6	24.8	22.1	18.6	15.4	12.7	10.0		
			080	152	82.2	67.7	55.2	47.8	42.7	35.9	29.6	24.3	18.8		
		150	040	10.9	9.36	8.15	7.51	7.09	6.77	6.26	5.20	4.34	3.51		
			050	37.9	26.4	21.8	17.8	15.4	13.8	11.6	9.7	8.1	6.6		
			063	85.1	62.1	51.2	41.8	36.2	32.3	27.3	22.7	19.0	15.5		
			080	152	90.1	74.3	60.6	52.5	46.9	39.5	32.8	27.2	21.8		
		180	040	10.9	9.99	8.69	8.01	7.56	7.23	6.68	5.57	4.67	3.82		
			050	37.9	28.2	23.2	19.0	16.4	14.7	12.4	10.3	8.7	7.1		
			063	85.1	66.3	54.6	44.6	38.6	34.5	29.1	24.3	20.4	16.8		
			080	152	96.1	79.2	64.7	56.0	50.0	42.2	35.1	29.4	23.9		
	30	210	040	10.9	10.3	9.1	8.4	7.9	7.6	7.0	5.9	4.9	4.1		
			050	37.9	29.1	24.4	19.9	17.2	15.4	13.0	10.9	9.1	7.6		
			063	85.1	68.4	57.3	46.8	40.5	36.2	30.6	25.5	21.5	17.8		
			080	164	156	138	121	105	93	79	66	55	46		
		240	040	10.9	10.4	9.5	8.7	8.3	7.9	7.3	6.1	5.1	4.2		
			050	37.9	29.4	25.3	20.7	17.9	16.0	13.5	11.3	9.5	7.9		
			063	85.1	69.2	59.6	48.6	42.1	37.7	31.8	26.6	22.4	18.6		
			080	164	158	143	125	109	97	82	69	58	48		
	30	270	040	10.9	10.5	9.8	9.0	8.5	8.1	7.5	6.3	5.3	4.4		
			050	37.9	29.7	26.1	21.3	18.5	16.5	14.0	11.7	9.8	8.2		
			063	85.1	69.8	61.5	50.2	43.5	38.9	32.8	27.4	23.1	19.2		
			080	164	159	148	130	112	100	85	71	60	50		
	30	300	040	10.9	10.6	10.1	9.3	8.8	8.4	7.7	6.5	5.5	4.5		
			050	37.9	29.8	26.8	21.9	19.0	17.0	14.3	12.0	10.1	8.4		
小形	スタンダード	広角度	テーブル	小形多分割	偏平	ベーシック	トルク表	スタンダード	トルク表	フラット	直進式	オフショーン			

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸（3停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				10	20	30	40	50	70	100	140	200
30	300	063	85.1	70.2	63.2	51.6	44.7	39.9	33.7	28.2	23.8	19.8
		080	164	160	152	133	115	103	87	73	61	51
	330	040	10.9	10.6	10.3	9.5	9.0	8.6	7.9	6.6	5.6	4.7
		050	37.9	30.0	27.5	22.4	19.4	17.4	14.7	12.3	10.4	8.6
		063	85.1	70.5	64.7	52.8	45.7	40.9	34.6	28.9	24.4	20.3
		080	164	161	156	136	118	106	89	75	63	52
36	90	040	7.19	5.36	4.41	3.60	3.10	2.76	2.30	1.86	1.44	0.94
		050	13.1	8.87	7.31	5.96	5.15	4.58	3.83	3.11	2.45	1.68
		063	16.4	12.3	10.7	9.9	9.3	8.8	8.1	6.6	5.1	3.4
		080	80.0	50.3	41.4	33.8	29.2	26.0	21.7	17.6	13.8	9.4
	120	040	10.2	8.21	6.76	5.52	4.77	4.26	3.59	2.96	2.43	1.88
		050	12.8	10.9	9.5	8.7	8.2	7.9	7.3	6.0	5.0	3.9
		063	25.3	21.1	18.3	16.9	15.9	15.2	14.2	13.1	11.3	8.9
		080	108	76.4	62.9	51.3	44.4	39.7	33.4	27.6	22.7	17.7
	150	040	10.2	8.85	7.29	5.95	5.15	4.60	3.88	3.22	2.67	2.14
		050	12.8	11.7	10.2	9.4	8.9	8.5	7.8	6.5	5.4	4.4
		063	63.6	48.9	40.3	32.9	28.5	25.5	21.5	17.9	14.9	12.1
		080	108	82.7	68.2	55.7	48.2	43.0	36.3	30.2	25.1	20.2
	180	040	10.2	9.30	7.69	6.28	5.44	4.86	4.10	3.41	2.85	2.32
		050	12.8	12.3	10.7	9.9	9.3	8.9	8.3	6.9	5.8	4.7
		063	63.6	51.6	42.7	34.8	30.2	27.0	22.8	19.0	15.9	13.1
		080	108	87.3	72.2	58.9	51.0	45.6	38.5	32.0	26.8	21.9
	210	040	10.2	9.40	8.02	6.55	5.67	5.07	4.28	3.56	2.99	2.45
		050	12.8	12.4	11.2	10.3	9.7	9.3	8.6	7.2	6.0	5.0
		063	63.6	52.2	44.6	36.4	31.5	28.2	23.8	19.9	16.7	13.8
		080	152	101	86	70	61	54	46	38	32	26
	240	040	10.2	9.47	8.29	6.77	5.86	5.24	4.43	3.69	3.10	2.56
		050	12.8	12.5	11.6	10.7	10.1	9.6	8.9	7.4	6.3	5.2
		063	63.6	52.7	46.2	37.7	32.6	29.2	24.6	20.6	17.3	14.4
		080	152	102	89	73	63	56	48	40	33	28
	270	040	10.2	9.51	8.53	6.97	6.03	5.39	4.55	3.80	3.20	2.65
		050	12.8	12.6	11.9	11.0	10.4	9.9	9.2	7.7	6.5	5.4
		063	63.6	53.0	47.5	38.8	33.6	30.0	25.4	21.2	17.9	14.8
		080	152	102	92	75	65	58	49	41	34	29
	300	040	10.2	9.55	8.74	7.14	6.18	5.53	4.67	3.90	3.28	2.72
		050	12.8	12.6	12.2	11.2	10.6	10.2	9.4	7.8	6.6	5.5
		063	63.6	53.2	48.7	39.8	34.5	30.8	26.0	21.8	18.4	15.3
		080	152	103	94	77	67	60	50	42	35	29
	330	040	10.2	9.57	8.94	7.30	6.32	5.65	4.77	3.99	3.36	2.79
		050	12.8	12.6	12.5	11.5	10.8	10.4	9.6	8.0	6.8	5.6
		063	63.6	53.4	49.8	40.7	35.2	31.5	26.6	22.3	18.8	15.6
		080	152	103	96	79	68	61	51	43	36	30
48	90	080	31.8	25.8	22.5	20.7	19.5	18.6	17.2	15.6	13.1	9.3
	120	080	31.8	28.5	24.8	22.9	21.6	20.6	19.2	17.6	15.2	11.8
	150	080	31.8	30.5	26.5	24.4	23.1	22.0	20.5	19.0	16.5	13.2
	180	080	80.0	66.3	56.5	46.1	39.9	35.7	30.1	25.1	21.0	17.1
	210	080	80.0	66.8	58.6	47.9	41.4	37.1	31.3	26.1	21.9	18.0
	240	080	80.0	67.1	60.5	49.4	42.8	38.2	32.3	27.0	22.7	18.7
	270	080	80.0	67.3	62.1	50.7	43.9	39.3	33.2	27.7	23.3	19.3
	300	080	80.0	67.5	63.6	51.9	45.0	40.2	34.0	28.4	23.9	19.9
330	080	80.0	67.6	64.0	53.0	45.9	41.1	34.7	29.0	24.4	20.3	

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーパー

小形多分割

偏平

ベシック

トルク表

スタンダード
バラレルカムユニット

トルク表

フレキシブル
ユニット施周式
直進式

オフシヨ

ローラーギアカムユニット (販売終了)

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (4停留)

カム曲線/MS

		製品仕様	割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)									
							入力軸回転速度(rpm)									
							10	15	20	30	40	50	75	100	150	
ローラーギアカムユニット	32	180	040	10.9	9.16	8.44	7.97	7.34	6.93	6.62	5.41	4.66	3.72			
			050	50.1	36.1	31.5	27.3	22.3	19.3	17.2	14.0	12.1	9.8			
			063	85.1	60.8	53.0	45.9	37.5	32.5	29.0	23.6	20.3	16.3			
			080	164	138	128	118	97	84	75	61	52	42			
		210	040	30.6	22.0	19.2	16.7	13.6	11.8	10.5	8.6	7.4	6.0			
			050	50.1	38.2	33.3	28.9	23.6	20.4	18.2	14.9	12.8	10.4			
			063	85.1	64.3	56.1	48.6	39.7	34.4	30.7	25.0	21.6	17.4			
			080	242	192	167	145	118	102	92	75	64	52			
		240	040	30.6	23.0	20.1	17.4	14.2	12.3	11.0	9.0	7.8	6.3			
			050	50.1	39.9	34.8	30.2	24.6	21.3	19.1	15.5	13.4	10.9			
			063	85.1	67.2	58.7	50.8	41.5	35.9	32.1	26.2	22.6	18.3			
			080	262	244	223	193	157	136	122	99	86	70			
	270	040	30.6	23.5	20.8	18.1	14.7	12.8	11.4	9.3	8.0	6.5				
		050	50.1	40.7	36.1	31.2	25.5	22.1	19.8	16.1	13.9	11.3				
		063	85.1	68.6	60.8	52.7	43.0	37.2	33.3	27.2	23.5	19.0				
		080	262	249	231	200	163	141	126	103	89	72				
	36	300	040	30.6	23.7	21.5	18.6	15.2	13.2	11.8	9.6	8.3	6.7			
			050	50.1	41.1	37.2	32.2	26.3	22.8	20.4	16.6	14.4	11.7			
			063	85.1	69.2	62.7	54.3	44.3	38.4	34.3	28.0	24.2	19.7			
			080	262	252	238	206	168	146	130	106	92	75			
		330	040	30.6	23.9	22.0	19.1	15.6	13.5	12.1	9.8	8.5	6.9			
			050	50.1	41.3	38.1	33.0	27.0	23.4	20.9	17.0	14.7	12.0			
			063	85.1	69.7	64.3	55.7	45.5	39.4	35.2	28.7	24.9	20.2			
			080	262	253	244	211	173	149	134	109	94	77			
150		040	10.9	8.82	8.13	7.67	7.07	6.67	6.37	5.20	4.46	3.54				
		050	37.9	24.9	21.8	18.8	15.4	13.3	11.9	9.7	8.3	6.6				
		063	63.6	44.0	38.4	33.3	27.1	23.5	21.0	17.0	14.6	11.6				
		080	152	84.9	74.1	64.2	52.3	45.3	40.4	32.8	28.1	22.0				
180	040	30.6	21.5	18.8	16.3	13.3	11.5	10.3	8.4	7.2	5.8					
	050	51.5	37.3	32.5	28.2	23.0	19.9	17.8	14.5	12.5	10.1					
	063	85.1	62.7	54.8	47.4	38.7	33.5	30.0	24.4	21.0	16.9					
	080	164	143	132	122	100	86	77	63	54	44					
210	040	30.6	22.6	19.8	17.1	14.0	12.1	10.8	8.8	7.6	6.2					
	050	51.5	39.2	34.2	29.6	24.2	21.0	18.7	15.3	13.2	10.7					
	063	85.1	66.1	57.7	50.0	40.8	35.3	31.6	25.7	22.2	17.9					
	080	164	151	139	129	105	91	81	66	57	46					
240	040	30.6	23.5	20.6	17.8	14.6	12.6	11.3	9.2	7.9	6.4					
	050	51.5	40.7	35.7	30.9	25.2	21.8	19.5	15.9	13.8	11.2					
	063	85.1	68.6	60.1	52.1	42.5	36.8	32.9	26.8	23.2	18.8					
	080	164	156	145	134	110	95	85	69	60	48					
270	040	30.6	23.7	21.3	18.4	15.1	13.0	11.7	9.5	8.2	6.7					
	050	51.5	41.1	36.9	31.9	26.1	22.6	20.2	16.5	14.2	11.6					
	063	85.1	69.3	62.2	53.8	44.0	38.1	34.0	27.8	24.0	19.5					
	080	164	158	150	139	113	98	88	72	62	50					
300	040	30.6	23.9	21.9	19.0	15.5	13.4	12.0	9.8	8.5	6.9					
	050	51.5	41.4	37.9	32.8	26.8	23.2	20.8	16.9	14.7	11.9					
	063	85.1	69.8	64.0	55.4	45.2	39.2	35.0	28.6	24.7	20.1					
	080	164	159	154	143	117	101	90	74	64	52					
330	040	30.6	24.1	22.5	19.5	15.9	13.8	12.3	10.0	8.7	7.1					
	050	51.5	41.6	38.8	33.6	27.5	23.8	21.3	17.4	15.0	12.2					
	063	85.1	70.2	65.5	56.8	46.3	40.1	35.9	29.3	25.3	20.6					
	080	164	160	158	146	120	104	93	76	65	53					
小形	スタンダード	広角度	テーパー	小形多分割	ローラーギアカムユニット	偏平	ベアリング	トルク表	スタンダード	トルク表	ブラックコート フレキシブル 直進式	オフショーン				

販売終了

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸（4停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格出カトルク (N・m)	動定格出カトルク (N・m)									
				入力軸回転速度 (rpm)									
				10	15	20	30	40	50	75	100	150	
40	150	040	10.9	9.10	8.39	7.92	7.30	6.88	6.58	5.37	4.62	3.67	製品仕様
		050	37.9	25.7	22.4	19.4	15.9	13.7	12.3	10.0	8.6	6.9	
		063	63.6	45.4	39.6	34.3	28.0	24.2	21.6	17.6	15.1	12.0	
		080	152	87.6	76.4	66.2	54.0	46.7	41.7	33.9	29.0	22.9	
	180	040	10.9	9.70	8.95	8.44	7.78	7.35	7.02	5.74	4.95	3.97	
		050	37.9	27.4	23.9	20.7	16.9	14.6	13.1	10.7	9.2	7.4	
		063	85.1	64.4	56.2	48.7	39.7	34.4	30.7	25.0	21.6	17.4	
		080	164	147	135	126	102	89	79	65	56	45	
	210	040	10.9	10.2	9.4	8.9	8.2	7.7	7.4	6.0	5.2	4.2	
		050	37.9	28.7	25.1	21.7	17.7	15.3	13.7	11.2	9.7	7.8	
		063	85.1	67.6	59.0	51.1	41.7	36.1	32.3	26.3	22.7	18.4	
		080	164	154	142	132	108	93	83	68	59	47	
	240	040	10.9	10.4	9.8	9.2	8.5	8.0	7.7	6.3	5.4	4.4	
		050	37.9	29.4	26.0	22.6	18.4	15.9	14.3	11.6	10.1	8.2	
		063	85.1	69.2	61.3	53.1	43.3	37.5	33.6	27.4	23.6	19.2	
		080	164	158	148	137	112	97	87	71	61	49	
	270	040	10.9	10.5	10.1	9.5	8.8	8.3	7.9	6.5	5.6	4.5	
		050	37.9	29.7	26.9	23.3	19.0	16.5	14.7	12.0	10.4	8.4	
		063	85.1	69.8	63.3	54.8	44.7	38.7	34.6	28.3	24.4	19.8	
		080	164	159	152	141	115	100	89	73	63	51	
	300	040	10.9	10.6	10.4	9.8	9.0	8.5	8.1	6.7	5.8	4.7	
		050	37.9	29.8	27.6	23.9	19.5	16.9	15.1	12.3	10.7	8.7	
		063	85.1	70.2	65.0	56.3	46.0	39.8	35.6	29.0	25.1	20.4	
		080	164	160	157	145	119	103	92	75	65	53	
	330	040	10.9	10.6	10.6	10.0	9.2	8.7	8.3	6.8	5.9	4.8	
		050	37.9	30.0	28.3	24.5	20.0	17.3	15.5	12.6	10.9	8.9	
		063	85.1	70.5	66.6	57.6	47.1	40.8	36.4	29.7	25.7	20.9	
		080	164	161	160	149	121	105	94	77	66	54	
48	120	040	10.2	7.98	6.96	6.03	4.92	4.25	3.79	3.07	2.61	2.01	ローラーギアカムユニット
		050	12.8	10.6	9.7	9.2	8.5	8.0	7.6	6.2	5.3	4.2	
		063	25.3	20.5	18.9	17.8	16.4	15.5	14.8	13.5	12.1	9.5	
		080	80.0	55.4	48.3	41.8	34.1	29.5	26.3	21.2	18.0	13.7	
	150	040	10.2	8.60	7.50	6.50	5.30	4.59	4.10	3.32	2.85	2.25	
		050	12.8	11.4	10.5	9.9	9.1	8.6	8.2	6.7	5.8	4.6	
		063	63.6	47.5	41.5	35.9	29.3	25.4	22.7	18.4	15.9	12.7	
		080	108	80.4	70.2	60.8	49.6	42.9	38.3	31.1	26.7	21.1	
	180	040	10.2	9.07	7.92	6.86	5.60	4.84	4.33	3.52	3.03	2.42	
		050	12.8	12.0	11.1	10.4	9.6	9.1	8.7	7.1	6.1	4.9	
		063	63.6	50.3	43.9	38.0	31.0	26.9	24.0	19.6	16.9	13.6	
		080	108	85.1	74.3	64.3	52.5	45.5	40.6	33.0	28.5	22.8	
	210	040	10.2	9.40	8.25	7.15	5.83	5.05	4.51	3.67	3.17	2.55	
		050	12.8	12.4	11.5	10.9	10.0	9.5	9.0	7.4	6.4	5.2	
		063	63.6	52.2	45.9	39.7	32.4	28.1	25.1	20.5	17.7	14.3	
		080	152	101	89	77	63	54	48	39	34	27	
	240	040	10.2	9.47	8.54	7.39	6.03	5.22	4.67	3.81	3.28	2.65	
		050	12.8	12.5	11.9	11.2	10.4	9.8	9.4	7.7	6.6	5.4	
		063	63.6	52.7	47.5	41.1	33.6	29.1	26.0	21.2	18.3	14.8	
		080	152	102	92	79	65	56	50	41	35	29	
	270	040	10.2	9.51	8.78	7.60	6.21	5.38	4.81	3.92	3.38	2.74	
		050	12.8	12.6	12.2	11.6	10.7	10.1	9.6	7.9	6.8	5.5	
		063	63.6	53.0	48.9	42.4	34.6	29.9	26.8	21.8	18.9	15.3	
		080	152	102	94	82	67	58	52	42	36	30	
	300	040	10.2	9.55	9.00	7.79	6.36	5.51	4.93	4.02	3.47	2.81	
		050	12.8	12.6	12.6	11.8	10.9	10.3	9.9	8.1	7.0	5.7	

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーパー

小形多分割

偏平

ベシック

トルク表

スタンダード

トルク表

バラレルカムユニット

フレキシブルユニット

施周式直進式

オフシヨ

ローラーギアカムユニット (販売終了)

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGISフランジ軸 (4停留)

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク (N・m)								
				入力軸回転速度 (rpm)								
				10	15	20	30	40	50	75	100	150
48	300	063	63.6	53.2	50.2	43.4	35.5	30.7	27.5	22.4	19.4	15.8
		080	152	103	97	84	68	59	53	43	37	30
	330	040	10.2	9.57	9.06	7.97	6.50	5.63	5.03	4.11	3.55	2.88
		050	12.8	12.6	12.6	12.1	11.2	10.5	10.1	8.3	7.1	5.8
		063	63.6	53.4	50.5	44.4	36.3	31.4	28.1	22.9	19.8	16.1
		080	152	103	98	86	70	61	54	44	38	31

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

テーブル

小形多分割

偏平

ベーシック

トルク表

スタンダード

トルク表

旋回式
直進式

オフショーン

ローラーギアカムユニット

パラレルカムユニット

フレキシブル

製品仕様

ローラーギアカムユニット	小形
	スタンダード
	広角度
	テープリ
	小形多分割
	偏平
	ベーシック
	トルク表
	スタンダード
	トルク表
ブラケットユニット	施錠式
	直進式
オプション	

ローラーギアカムユニット (販売終了)

出力トルク表

オシレートシリーズ

●RGOSストレート軸

カム曲線／MS

製品仕様	振り角 (deg)	総割 付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク (N・m)									
					入力軸回転速度 (rpm)									
					15	30	45	60	75	100	150	200	300	
小形	120	360	040	10.9	5.97	5.20	4.79	4.52	4.32	4.08	3.34	2.88	2.31	
			050	19.9	11.1	9.6	8.9	8.4	8.0	7.6	6.9	6.2		
			063	85.1	39.7	32.7	26.7	23.1	20.7	17.8	14.5			
			080	164	90.3	78.6	68.7	59.5	53.2	46.0	37.3			
スタンダード	90	300	040	10.2	5.95	4.90	4.00	3.46	3.10	2.68	2.18	1.87	1.49	
			050	12.8	7.95	6.92	6.37	6.01	5.75	5.41	4.41	3.77		
			063	63.6	31.6	26.0	21.2	18.4	16.4	14.2	11.4	9.7		
			080	108	53.3	43.9	35.8	31.0	27.7	23.9	19.2			
広角度	60	360	040	10.9	7.21	6.28	5.79	5.47	5.23	4.93	4.04	3.49	2.82	
			050	19.9	13.4	11.6	10.7	10.1	9.7	9.1	8.4	7.6	6.1	
			063	63.6	36.0	29.7	24.2	21.0	18.8	16.2	13.2	11.3		
			080	152	69.4	57.2	46.7	40.4	36.1	31.2	25.3	21.6		
テーパー	30	180	040	10.9	5.57	4.85	4.47	4.22	4.03	3.80	3.10	2.66	2.09	
			050	37.9	15.9	13.1	10.7	9.2	8.2	7.1	5.7	4.8		
			063	85.1	37.0	30.5	24.9	21.5	19.2	16.6	13.3			
			080	164	84.2	73.3	64.1	55.4	49.5	42.7	34.4			
小形多分割	45	240	040	41.6	22.0	18.1	14.8	12.8	11.4	9.9	8.1	7.0	5.6	
			050	67.0	36.5	30.1	24.6	21.3	19.0	16.5	13.4	11.5	9.2	
			063	119	52.5	43.3	35.3	30.6	27.3	23.6	19.2	16.4		
			080	262	167	144	117	102	91	78	64	55		
偏平	30	300	040	41.6	25.3	20.8	17.0	14.7	13.2	11.4	9.3	8.1	6.5	
			050	67.0	42.0	34.6	28.2	24.5	21.9	18.9	15.4	13.3	10.8	
			063	129	94.9	82.6	72.3	62.6	56.0	48.4	39.5	34.0		
			080	262	192	165	135	117	105	90	74	63		
ベーシック	15	360	040	41.6	27.9	23.0	18.8	16.3	14.5	12.6	10.3	8.9	7.2	
			050	67.0	46.2	38.1	31.1	26.9	24.1	20.8	17.0	14.7	11.9	
			063	129	105	91	80	69	62	53	44	38		
			080	431	258	213	174	150	134	116	95	82		
トルク表	10	180	040	10.9	6.73	5.86	5.40	5.10	4.87	4.60	3.75	3.23	2.58	
			050	50.1	26.7	22.0	18.0	15.5	13.9	12.0	9.7	8.3	6.6	
			063	85.1	44.7	36.9	30.1	26.0	23.2	20.1	16.2	13.8		
			080	164	102	89	77	67	60	52	42	36		
スタンダード	7.5	240	040	30.6	18.3	15.1	12.3	10.6	9.5	8.2	6.7	5.8	4.7	
			050	50.1	31.8	26.2	21.4	18.5	16.5	14.3	11.7	10.0	8.1	
			063	85.1	53.4	44.0	35.9	31.1	27.8	24.0	19.5	16.8		
			080	242	159	131	107	93	83	72	58	50		
トルク表	5	300	040	30.6	20.4	16.8	13.7	11.9	10.6	9.2	7.5	6.5	5.3	
			050	50.1	35.4	29.2	23.9	20.7	18.5	16.0	13.0	11.3	9.1	
			063	85.1	59.6	49.1	40.1	34.7	31.1	26.9	21.9	18.9		
			080	242	178	146	120	104	93	80	65	56		
旋回式直進式	3	360	040	30.6	22.0	18.2	14.8	12.8	11.5	9.9	8.1	7.0	5.7	
			050	50.1	38.2	31.5	25.7	22.3	19.9	17.2	14.1	12.2	9.9	
			063	85.1	64.4	53.0	43.3	37.5	33.5	29.0	23.7	20.4		
			080	242	192	158	129	112	100	87	71	61		
オフショーン	1.5	180	040	7.19	5.51	4.54	3.71	3.21	2.87	2.48	2.02	1.74	1.38	
			050	12.8	9.98	8.69	8.01	7.55	7.22	6.81	5.55	4.76	3.76	
			063	25.3	19.1	16.6	15.3	14.5	13.8	13.0	11.9	10.6		
			080	108	69.2	57.0	46.6	40.3	36.0	31.1	25.1	21.4		
	0.75	240	040	10.2	8.45	6.96	5.69	4.92	4.40	3.81	3.11	2.68	2.17	
			050	12.8	11.2	9.7	9.0	8.5	8.1	7.6	6.3	5.4	4.3	
			063	25.3	21.7	18.9	17.4	16.4	15.7	14.8	13.6	12.2		
			080	108	78.6	64.8	52.9	45.8	40.9	35.4	28.7	24.7		
	0.375	300	040	10.2	9.11	7.50	6.13	5.31	4.75	4.11	3.35	2.90	2.35	
			050	12.8	12.0	10.5	9.7	9.1	8.7	8.2	6.7	5.8	4.7	

●RGOSストレート軸

カム曲線／MS

振り角 (deg)	総割 付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)									
				入力軸回転速度(rpm)									
				15	30	45	60	75	100	150	200	300	
30	300	063	25.3	23.5	20.4	18.9	17.8	17.0	16.0	14.8	13.3		
		080	108	85.2	70.2	57.3	49.6	44.4	38.4	31.2	26.9		
	360	040	10.2	9.30	7.92	6.46	5.60	5.01	4.34	3.54	3.06	2.49	
		050	12.8	12.3	11.1	10.2	9.6	9.2	8.7	7.1	6.2	5.0	
		063	25.3	24.1	21.6	20.0	18.8	18.0	17.0	15.6	14.1		
		080	108	87.3	74.3	60.7	52.5	47.0	40.7	33.1	28.6		

製品仕様

小形	ローラーギアカムユニット	スタンダード	トルク表	オフシヨ
スタンダード				
広角度				
テーブル				
小形多分割				
偏平				
ベーシック				
トルク表				
スタンダード				
トルク表				
施回式直進式				
オフシヨ				

ローラーギアカムユニット (販売終了)

出力トルク表

オシレートシリーズ

●RGOSフランジ軸

カム曲線／MS

振り角 (deg)		総割 付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)									
					入力軸回転速度(rpm)									
					15	30	45	60	75	100	150	200	300	
120	360	040	10.9	5.97	5.19	4.79	4.51	4.31	4.05	3.26	2.75	2.02		
		050	19.9	11.1	9.6	8.9	8.4	8.0	7.5	6.9	6.1			
		063	85.1	39.7	32.7	26.7	23.1	20.6	17.8	14.3				
		080	164	90.2	78.5	68.7	59.4	53.1	45.8	37.0				
90	300	040	10.2	5.95	4.90	3.99	3.45	3.08	2.64	2.10	1.73	1.18		
		050	12.8	7.94	6.91	6.37	6.00	5.73	5.38	4.33	3.63			
		063	63.6	31.6	26.0	21.2	18.3	16.4	14.1	11.3	9.5			
		080	108	53.3	43.9	35.8	30.9	27.6	23.7	18.9				
	360	040	10.9	7.21	6.28	5.78	5.46	5.21	4.91	3.98	3.39	2.60		
		050	19.9	13.3	11.6	10.7	10.1	9.7	9.1	8.3	7.5	5.8		
		063	63.6	36.0	29.7	24.2	21.0	18.7	16.2	13.1	11.1			
		080	152	69.4	57.2	46.7	40.4	36.1	31.1	25.1	21.2			
60	180	040	10.9	5.57	4.84	4.46	4.19	3.99	3.73	2.95	2.40	1.51		
		050	37.9	15.9	13.1	10.7	9.2	8.2	7.0	5.6	4.6			
		063	85.1	37.0	30.5	24.9	21.5	19.2	16.5	13.1				
		080	164	84.2	73.3	64.0	55.3	49.3	42.4	33.7				
	240	040	41.6	22.0	18.1	14.8	12.8	11.4	9.9	8.0	6.8	5.3		
		050	67.0	36.5	30.1	24.6	21.3	19.0	16.4	13.3	11.4	8.9		
		063	119	52.5	43.3	35.3	30.6	27.3	23.6	19.0	16.2			
		080	262	167	144	117	101	91	78	63	54			
	300	040	41.6	25.3	20.8	17.0	14.7	13.2	11.4	9.3	8.0	6.3		
		050	67.0	42.0	34.6	28.2	24.4	21.9	18.9	15.4	13.2	10.6		
		063	129	94.9	82.6	72.3	62.6	55.9	48.4	39.4	33.9			
		080	262	192	165	135	117	104	90	73	63			
	360	040	41.6	27.9	23.0	18.8	16.2	14.5	12.6	10.2	8.8	7.1		
		050	67.0	46.2	38.1	31.1	26.9	24.1	20.8	17.0	14.6	11.8		
		063	129	105	91	80	69	62	53	43	38			
		080	431	258	213	173	150	134	116	95	82			
45	180	040	10.9	6.73	5.85	5.39	5.08	4.85	4.55	3.65	3.04	2.14		
		050	50.1	26.7	22.0	17.9	15.5	13.9	12.0	9.6	8.2	6.1		
		063	85.1	44.7	36.8	30.1	26.0	23.2	20.0	16.0	13.5			
		080	164	102	89	77	67	60	52	41	35			
	240	040	30.6	18.3	15.0	12.3	10.6	9.5	8.2	6.7	5.7	4.5		
		050	50.1	31.8	26.2	21.4	18.5	16.5	14.3	11.6	9.9	7.8		
		063	85.1	53.4	44.0	35.9	31.1	27.8	24.0	19.4	16.6			
		080	242	159	131	107	93	83	71	58	50			
	300	040	30.6	20.4	16.8	13.7	11.9	10.6	9.2	7.5	6.4	5.1		
		050	50.1	35.4	29.2	23.8	20.6	18.5	16.0	13.0	11.2	8.9		
		063	85.1	59.6	49.1	40.1	34.7	31.0	26.8	21.8	18.7			
		080	242	178	146	120	104	93	80	65	56			
	360	040	30.6	22.0	18.2	14.8	12.8	11.5	9.9	8.1	7.0	5.6		
		050	50.1	38.2	31.5	25.7	22.3	19.9	17.2	14.0	12.1	9.8		
		063	85.1	64.4	53.0	43.3	37.5	33.5	29.0	23.6	20.3			
		080	242	192	158	129	112	100	87	70	61			
30	180	040	7.19	5.51	4.54	3.70	3.20	2.85	2.45	1.95	1.61	1.09		
		050	12.8	9.98	8.68	8.00	7.54	7.20	6.77	5.48	4.63	3.47		
		063	25.3	19.1	16.6	15.3	14.4	13.8	12.9	11.8	10.4			
		080	108	69.2	57.0	46.5	40.2	35.9	30.9	24.8	20.8			
	240	040	10.2	8.45	6.96	5.68	4.92	4.39	3.79	3.07	2.61	2.01		
		050	12.8	11.2	9.7	9.0	8.5	8.1	7.6	6.2	5.3	4.2		
		063	25.3	21.7	18.9	17.4	16.4	15.7	14.8	13.5	12.1			
		080	108	78.6	64.8	52.9	45.7	40.9	35.3	28.6	24.4			
	300	040	10.2	9.10	7.50	6.12	5.30	4.74	4.10	3.32	2.85	2.25		
		050	12.8	12.0	10.5	9.7	9.1	8.7	8.2	6.7	5.8	4.6		

●RGOSフランチ軸

カム曲線／MS

振り角 (deg)	総割 付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)									
				入力軸回転速度(rpm)									
				15	30	45	60	75	100	150	200	300	
30	300	063	25.3	23.5	20.4	18.8	17.8	17.0	16.0	14.7	13.2		
		080	108	85.2	70.2	57.3	49.6	44.3	38.3	31.1	26.7		
	360	040	10.2	9.30	7.92	6.46	5.60	5.00	4.33	3.52	3.03	2.42	
		050	12.8	12.3	11.1	10.2	9.6	9.2	8.7	7.1	6.1	4.9	
		063	25.3	24.1	21.6	20.0	18.8	18.0	17.0	15.6	14.1		
		080	108	87.3	74.3	60.7	52.5	46.9	40.6	33.0	28.5		

製品仕様

小形	スタンダード	広角度	ローラーギアカムユニット	小形多分割	偏平	ベーシック	トルク表	スタンダード	トルク表	施回式	直進式	オプション
----	--------	-----	--------------	-------	----	-------	------	--------	------	-----	-----	-------