

直動式2ポート電磁弁 単体
(マルチレックスバルブ)

AB31-FP2・AB41-FP2 Series

- NC (通電時開) 形
- 接続口径 : Rc1/8~Rc3/8

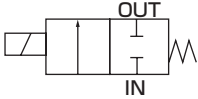


CEの詳細については
当社HPをご確認ください。



JIS記号

- NC(通電時開)形



共通仕様

項目	仕様			
使用流体	空気・低真空 (1.33×10 ² Pa(abs))・水・油 (50mm ² /s以下)	温水	蒸気	
作動圧力差 MPa	0~5 (ただしタイプにより異なりますので機種別仕様の最高作動圧力差を参照ください。)			
耐圧力(水圧にて) MPa	25			
流体温度 °C	-10~60(凍結のないこと)		-10~90	-10~184
周囲温度 °C	-20~60		-20~100 注1	
耐熱クラス	クラス130(B)		クラス180(H)	
雰囲気	腐食性ガス、爆発性ガスのない場所			
弁構造	直動式ポペット構造			
弁座漏れ cm ³ /min(ANR)	0.2以下(空気にて)			300以下(空気にて)
取付姿勢	自在			
保護構造	IP65相当		IP00	
シール材質	フッ素ゴム			PTFE

注1 : コイルハウジングがHP端子箱ランプ付の場合 : -20~80°Cになります。

機種別仕様

項目 機種形番	接続口径	オリフィス径 (mm)	最高作動圧力差 (MPa)								最高 使用圧力 (MPa)	定格電圧	皮相電力 (VA)				消費電力 (W)		質量 (kg)	
			空気		水・温水		油 (50mm ² /s)		蒸気				保持時		起動時		AC			DC
			AC	DC	AC	DC	AC	DC	AC	DC			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50/60Hz	DC		
NC (通電時開) 形																				
AB31- ⁰¹ / ₀₂ -2	Rc1/8 Rc1/4	2.0	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.0	5 (流体 : 蒸気 の場合1)	AC100V	12	10	17	14	5.2/3.8	11	0.52	
AB41- ⁰² / ₀₃ -3	Rc1/4 Rc3/8	3.0	1.5	0.9	1.3	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0		AC200V	18	15	29	24	6.7/5.7	11	0.69	
-5		4.0	1.0	0.5	0.7	0.5	0.5	0.5	0.7	DC24V										

- ※1 : 上記形番は基本の接続口径 (Rc)、オリフィス径を表示します。その他の組合せについては形番表示方法を参照ください。
- ※2 : 接続口径の形番表示は、Rc1/8 (6A) が01、Rc1/4 (8A) が02、Rc3/8 (10A) が03になっています。
- ※3 : ダイオード内蔵コイルの最高作動圧力差は、DCの欄を適用してください。

- ※4 : 電圧変動範囲は定格電圧の±10%以内でご使用ください。
- ※5 : 低真空でご使用の場合は、OUTポート側を真空引きしてください。
- ※6 : AC100V (50/60Hz) は、AC110V (60Hz) でも使用可能です。AC200V (50/60Hz) は、AC220V (60Hz) でも使用可能です。ただし、コイルハウジング5A、5I、5Jを除きます。

流量特性

機種形番	接続口径	オリフィス径 (mm)	流量特性		
			C[dm ³ /(s·bar)]	b	Cv値
NC (通電時開) 形					
AB31- ⁰¹ / ₀₂ -2	Rc1/8 Rc1/4	2.0	0.53	0.52	0.15
AB41- ⁰² / ₀₃ -3	Rc1/4	3.0	1.1	0.52	0.31
	Rc3/8	4.0	1.9	0.47	0.48

※有効断面積Sと音速コンダクタンスCとの換算は
S≒5.0×Cです。

形番表示方法

AB31 - 01 - 2 - M 3A FP2 - AC100V

AB41

① 機種形番

② 接続口径

③ オリフィス径

④ ボディ・シール材質組合せ

⑤ コイルハウジング

⑥ 定格電圧

① 機種形番

AB31

AB41

記号	内容		AB31	AB41
② 接続口径				
01	Rc1/8		●	
02	Rc1/4		●	●
03	Rc3/8			●
③ オリフィス径				
2	φ2		●	
3	φ3			●
5	φ4			●
④ ボディ・シール材質組合せ				
	ボディ	シール		
M	ステンレス	フッ素ゴム	●	●
N	ステンレス	PTFE	●	●
⑤ コイルハウジング				
3A	オープン	リード線		
3I	フレーム形	HP端子箱付		(G1/2)
3J		HP端子箱ランプ付		(G1/2)
4A	オープン	リード線		
4M	フレーム形	HP端子箱付		(G1/2)
4N	(耐熱クラス180(H))	HP端子箱ランプ付		(G1/2)
5A	オープン	リード線		
5I	フレーム形	HP端子箱付		(G1/2)
5J	(ダイオード内蔵)	HP端子箱ランプ付		(G1/2)
⑥ 定格電圧				
3A	AC 100V、AC 200V、DC12V、DC 24V、DC 48V、DC 100V			
3I				
3J	AC 100V、AC 200V、DC12V、DC 24V、DC 100V			
4A				
4M	AC 100V、AC 200V			
4N				
5A				
5I	AC 100V、AC 200V			
5J				

電動アクチュエータ

空圧シリンダ

助力装置

空圧バルブ

FR L補助機器
電子機器

真空機器

メインライン機器

流体制御バルブ

メインライン機器

抗菌・除菌フィルタ

真空機器

流体制御バルブ

詳細については



Click!

CKD 機器商品サイト (<https://www.ckd.co.jp/kiki/jp/>) → 「形番」をご覧ください。



直動式 3ポート電磁弁 単体
(マルチレックスバルブ)

AG31-FP2・AG41-FP2 Series

- ユニバーサル形
- 接続口径：Rc1/8、Rc1/4、Rc3/8

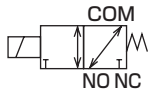


CEの詳細については
当社HPをご確認ください。

JIS記号

- AG31・41：ユニバーサル形

共通仕様



項目	仕様			
使用流体	空気・低真空(1.33×10 ² Pa(abs))・水・油(50mm ² /s以下)		温水	蒸気
作動圧力差 MPa	0~1(ただしタイプにより異なりますので機種別仕様の最高作動圧力差を参照ください。)			
耐圧力(水圧にて) MPa	25			
流体温度(注) °C	-10~60(連結ないこと)		-10~90	-10~184
周囲温度 °C	-20~60		-20~100 注1	
耐熱クラス	クラス130(B)		クラス180(H)	
雰囲気	腐食性ガス、爆発性ガスのない場所			
弁構造	直動式ポペット構造			
弁座漏れ cm ³ /min(ANR)	0.2以下(空気にて)			300以下(空気にて)
取付姿勢	自在			
保護構造	IP65相当		IP00	
シール材質	フッ素ゴム			PTFE

注1：コイルハウジングがHP端子箱ランプ付の場合：-20~80℃になります。

機種別仕様

項目 機種形番	接続口径	オリフィス径 (mm)		最高作動圧力差 (MPa)							定格電圧	皮相電力 (VA)				消費電力 (W)		質量 (kg)				
				空気		水・温水		油(50mm ² /s)		蒸気		保持時		起動時		AC	DC					
				TOP	BODY	AC	DC	AC	DC	AC		DC	AC	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz		50/60Hz	DC		
AG31-01-1	Rc1/8	1.5	1.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	AC100V 50/60Hz 注4	14	11	20	16	6/4.2	11	0.51				
-01-2		2.0	2.0	0.4	0.4	0.4	0.4	0.25	0.2	0.4												
-02-1	Rc1/4	1.5	1.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7		AC200V 50/60Hz 注4	22	17	35				27	8.3/6.2	11	0.65
-02-2		2.0	2.0	0.4	0.4	0.4	0.4	0.25	0.2	0.4												
AG41-02-1	Rc1/4	2.0	2.0	1.0	0.7	1.0	0.7	0.4	0.3	1.0	DC24V		22	17	35	27	8.3/6.2	11	0.70			
-02-2		2.3	2.3	0.7	0.4	0.7	0.4	0.25	0.15	0.7												
-03-1	Rc3/8	2.0	2.0	1.0	0.7	1.0	0.7	0.4	0.3	1.0		DC24V	22	17	35	27				8.3/6.2	11	0.70
-03-2		2.3	2.3	0.7	0.4	0.7	0.4	0.25	0.15	0.7												

注1：上記形番は基本の接続口径 (Rc)、オリフィスまでを表示します。その他の組合せについては形番表示方法を参照ください。

注2：ダイオード内蔵コイルの最高作動圧力差はDCの欄を適用してください。

注3：電圧変動範囲は定格電圧の±10%以内でご使用ください。

注4：AC100V (50/60Hz) は、AC110V (60Hz) でも使用可能です。AC200V (50/60Hz) は、AC220V (60Hz) でも使用可能です。ただし、コイルハウジング5A、5M、5N、5I、5Jを除きます。

注5：シール材がPTFFのときはNO加圧はできません。

流量特性

機種形番	接続口径	オリフィス径 (mm)		流量特性					
				C[dm ³ /(s·bar)]		b		Cv値	
				TOP	BODY	TOP	BODY	TOP	BODY
AG31-01-1	Rc 1/8	1.5	1.5	0.29	0.29	0.64	0.53	0.09	0.09
-01-2		2.0	2.0	0.53	0.53	0.54	0.52	0.15	0.15
-02-1	Rc 1/4	1.5	1.5	0.29	0.29	0.64	0.53	0.09	0.09
-02-2		2.0	2.0	0.53	0.53	0.54	0.52	0.15	0.15
AG41-02-1	Rc 1/4	2.0	2.0	0.53	0.53	0.54	0.52	0.15	0.15
-02-2		2.3	2.3	0.74	0.74	0.66	0.53	0.19	0.19
-03-1	Rc 3/8	2.0	2.0	0.53	0.53	0.54	0.52	0.15	0.15
-03-2		2.3	2.3	0.74	0.74	0.66	0.53	0.19	0.19

注1：有効断面積Sと音速コンダクタンスCとの換算はS=5.0×Cです。

形番表示方法

AG31 - 02 - 2 - M 3A FP2 - AC100V

AG41
機種形番

① 接続口径

② オリフィス径

③ ボディ・シール
材質組合せ

④ コイルハウジング

⑤ 電圧

機種形番

AG31	AG41
------	------

記号	内容	AG31	AG41
① 接続口径			
01	Rc1/8	●	
02	Rc1/4	●	●
03	Rc3/8		●

	AG31		AG41			
	TOP	BODY	TOP	BODY		
1	φ1.5	φ1.5	φ2.0	φ2.0	●	●
2	φ2.0	φ2.0	φ2.3	φ2.3	●	●

	ボディ・シール材質組合せ			
	ボディ	シール		
M	ステンレス	フッ素ゴム	●	●
N	ステンレス	PTFE	●	●

④ コイルハウジング		
3A		リード線
3I	オープン	HP端子箱付 (G1/2)
3J	フレーム形	HP端子箱ランプ付 (G1/2)
4A		リード線
4M	オープン	HP端子箱付 (G1/2)
4N	フレーム形 (耐熱クラス180(H))	HP端子箱ランプ付 (G1/2)
5A		リード線
5I	オープン	HP端子箱付 (G1/2)
5J	フレーム形 (ダイオード内蔵)	HP端子箱ランプ付 (G1/2)

⑤ 定格電圧	
3A	AC 100V、AC 200V、DC 12V、DC 24V、 DC 48V、DC 100V
3I	
3J	AC 100V、AC 200V、DC 12V、DC 24V、DC 100V
4A	
4M	AC 100V、AC 200V
4N	
5A	
5I	AC 100V、AC 200V
5J	

※シール材PTFEの時、ソケット部Oリングはフッ素ゴムとなります。

詳細については



Click!

CKD 機器商品サイト (<https://www.ckd.co.jp/kiki/jp/>) → 「形番」をご覧ください。

電動アクチュエータ
空圧シリンダ
助力装置
空圧バルブ
FRL補助機器
電子機器
真空機器
メインライン機器
流体制御バルブ
メインライン機器
抗菌・除菌フィルタ
真空機器
流体制御バルブ

直動式 3ポート電磁弁 単体
(マルチレックスバルブ)

AG33-FP2・AG43-FP2 Series

- NC加圧形
- 接続口径：Rc1/8、Rc1/4、Rc3/8

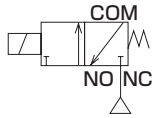


CEの詳細については
当社HPをご確認ください。



JIS記号

- AG33・43：NC加圧形



共通仕様

項目	仕様			
使用流体	空気・低真空(1.33×10 ² Pa(abs))・水・油(50mm ² /s以下)	温水	蒸気	
作動圧力差 MPa	0~1(ただしタイプにより異なりますので機種別仕様の最高作動圧力差を参照ください。)			
耐圧力(水圧にて) MPa	25			
流体温度 °C	-10~60(凍結のないこと)		-10~90	-10~184
周囲温度 °C	-20~60		-20~100 注1	
耐熱クラス	クラス130(B)		クラス180(H)	
雰囲気	腐食性ガス、爆発性ガスのない場所			
弁構造	直動式ポペット構造			
弁座漏れ cm ³ /min(ANR)	0.2以下(空気にて)			300以下(空気にて)
取付姿勢	自在			
保護構造	IP65相当		IP00	
シール材質	フッ素ゴム			PTFE

注1：コイルハウジングがHP端子箱ランプ付の場合：-20~80℃になります。

機種別仕様

項目 機種形番	接続口径	オリフィス径 (mm)		最高作動圧力差 (MPa)							定格電圧	皮相電力 (VA)				消費電力 (W)		質量 (kg)				
				空気		水・温水		油(50mm ² /s)		蒸気		保持時		起動時		AC	DC					
				TOP	BODY	AC	DC	AC	DC	AC		DC	AC	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz		50/60Hz	DC		
AG33-01-1	Rc1/8	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	AC100V 50/60Hz 注5	14	11	20	16	6/4.2	11	0.51				
-01-2		2.0	2.0	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7												
AG33-02-1	Rc1/4	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0		AC200V 50/60Hz 注5	22	17	35				27	8.3/6.2	11	0.65
-02-2		2.0	2.0	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7												
AG43-02-4	Rc1/4	3.0	3.0	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7			DC24V	22	17				35			
-02-5		3.5	3.0	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4												
AG43-03-4	Rc3/8	3.0	3.0	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	DC24V			22	17	35	27	8.3/6.2	11			
-03-5		3.5	3.0	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4												

注1：上記形番は基本的接続口径 (Rc)、オリフィスまでを表示します。その他の組合せについては形番表示方法を参照ください。

注2：ダイオード内蔵コイルの最高作動圧力差はDCの欄を適用してください。

注3：電圧の変動は定格電圧の±10%以内でご使用ください。

注4：真空でご利用の場合は、NOポート側を真空引きしてください。

注5：AC100VコイルはAC100V50/60Hz、AC110V60Hzで、AC200VコイルはAC200V50/60Hz、AC220V60Hzでご使用できます。
ただし、⊖項5A、5I、5J用コイルは、AC100V50/60Hz、AC200V50/60Hzのみご使用できます。

流量特性

機種形番	接続口径	オリフィス径 (mm)		流量特性					
				C[dm ³ /(s·bar)]		b		Cv値	
				TOP	BODY	TOP	BODY	TOP	BODY
AG33-01-1	Rc 1/8	1.5	1.5	0.29	0.29	0.64	0.53	0.09	0.09
-01-2		2.0	2.0	0.53	0.53	0.54	0.52	0.15	0.15
AG33-02-1	Rc 1/4	1.5	1.5	0.29	0.29	0.64	0.53	0.09	0.09
-02-2		2.0	2.0	0.53	0.53	0.54	0.52	0.15	0.15
AG43-02-4	Rc 1/4	3.0	3.0	1.1	1.1	0.72	0.52	0.31	0.31
-02-5		3.5	3.0	1.5	1.1	0.62	0.52	0.40	0.31
AG43-03-4	Rc 3/8	3.0	3.0	1.1	1.1	0.72	0.52	0.31	0.31
-03-5		3.5	3.0	1.5	1.1	0.62	0.52	0.40	0.31

注1：有効断面積Sと音速コンダクタンスCとの換算はS≒5.0×Cです。

形番表示方法

AG33 - 02 - 2 - M 3A FP2 - AC100V

AG43
機種形番

① 接続口径

② オリフィス径

③ ボディ・シール
材質組合せ

④ コイルハウジング

⑤ 電圧

機種形番

機種形番	AG33	AG43
AG33	●	
AG43		●

記号	内容	AG33	AG43
① 接続口径			
01	Rc1/8	●	
02	Rc1/4	●	●
03	Rc3/8		●

	AG33		AG43			
	TOP	BODY	TOP	BODY		
	1	φ1.5	φ1.5	-		
2	φ2.0	φ2.0	-	-	●	
4	-	-	φ3.0	φ3.0		●
5	-	-	φ3.5	φ3.0		●

	ボディ・シール材質組合せ			
	ボディ	シール		
	M	ステンレス		
N	ステンレス	PTFE ※	●	●

③ コイルハウジング		
3A	オープン	リード線
3I	フレーム形	HP端子箱付 (G1/2)
3J	フレーム形	HP端子箱ランプ付 (G1/2)
4A	オープン	リード線
4M	フレーム形	HP端子箱付 (G1/2)
4N	(耐熱クラス180(H))	HP端子箱ランプ付 (G1/2)
5A	オープン	リード線
5I	フレーム形	HP端子箱付 (G1/2)
5J	(ダイオード内蔵)	HP端子箱ランプ付 (G1/2)

⑤ 定格電圧	
3A	AC 100V、AC 200V、DC12V、DC 24V、DC 48V、DC 100V
3I	DC 48V、DC 100V
3J	AC 100V、AC 200V、DC12V、DC 24V、DC 100V
4A	
4M	AC 100V、AC 200V
4N	
5A	
5I	AC 100V、AC 200V
5J	

※シール材PTFEの時、ソケット部Oリングはフッ素ゴムとなります。

詳細については



Click!

CKD 機器商品サイト (<https://www.ckd.co.jp/kiki/jp/>) → 「形番」をご覧ください。

電動アクチュエータ
空圧シリンダ
助力装置
空圧バルブ
FRL補助機器
電子機器
真空機器
メインライン機器
流体制御バルブ
メインライン機器
抗菌・除菌フィルタ
真空機器
流体制御バルブ

直動式 3 ポート電磁弁 単体
(マルチレックスバルブ)

AG34-FP2・AG44-FP2Series

- NO加圧形
- 接続口径：Rc1/8、Rc1/4、Rc3/8

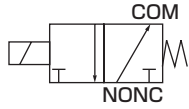


CEの詳細については
当社HPをご確認ください。



JIS記号

- AG34・44：NO加圧形



共通仕様

項目	仕様	
使用流体	空気・低真空(1.33×10 ² Pa(abs))・水・油(50mm ² /s以下)	温水
作動圧力差 MPa	0~1(ただしタイプにより異なりますので機種別仕様の最高作動圧力差を参照ください。)	
耐圧力(水圧にて) MPa	25	
流体温度 ℃	-10~60(凍結のないこと)	-10~90
周囲温度 ℃	-20~60	-20~100 注1
耐熱クラス	クラス130(B)	クラス180(H)
雰囲気	腐食性ガス、爆発性ガスのない場所	
弁構造	直動式ボベツ構造	
弁座漏れ cm ³ /min(ANR)	0.2以下(空気にて)	
取付姿勢	自在	
保護構造	IP65相当	IP00
シール材質	フッ素ゴム	

注1：コイルハウジングがHP端子箱ランプ付の場合：-20~80℃になります。

機種別仕様

項目 機種形番	接続口径	オリフィス径 (mm)		最高作動圧力差 (MPa)						定格電圧	皮相電力 (VA)				消費電力 (W)		質量 (kg)								
				空気		水・温水		油(50mm ² /s)			保持時		起動時		AC DC										
				TOP	BODY	AC	DC	AC	DC		AC	DC	50Hz	60Hz		50Hz		60Hz							
AG34-01-1	Rc1/8	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.7	AC100V 50/60Hz 注5	14	11	20	16	6/4.2	11	0.51								
-01-2		2.0	2.0	0.7	0.45	0.7	0.6	0.3	0.2																
-02-1	Rc1/4	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.7		AC200V 50/60Hz 注5	22	17	35	27	8.3/6.2		11							
-02-2		2.0	2.0	0.7	0.45	0.7	0.6	0.3	0.2																
AG44-02-1	Rc1/4	2.0	2.0	1.2	0.75	1.5	1.0	1.0	0.45										DC24V	22	17	35	27	8.3/6.2	11
-02-3		2.0	3.0	1.2	0.75	1.5	0.9	1.0	0.45																
-02-4		3.0	3.0	0.4	0.3	0.5	0.3	0.3	0.2																
-03-1		2.0	2.0	1.2	0.75	1.5	1.0	1.0	0.45																
-03-3	Rc3/8	2.0	3.0	1.2	0.75	1.5	0.9	1.0	0.45																
-03-4		3.0	3.0	0.4	0.3	0.5	0.3	0.3	0.2																

注1：上記形番は基本の接続口径 (Rc)、オリフィスまでを表示します。その他の組合せについては形番表示方法を参照ください。

注2：ダイオード内蔵コイルの最高作動圧力差は、DCの欄を適用してください。

注3：電圧変動範囲は定格電圧の±10%以内で使用してください。

注4：低真空でご使用の場合は、NCポート側を真空引きしてください。

注5：AC100V (50/60Hz) は、AC110V (60Hz) でも使用可能です。AC200V (50/60Hz) は、AC220V (60Hz) でも使用可能です。ただし、コイルハウジング5A、5I、5Jを除きます。

流量特性

機種形番	接続口径	オリフィス径 (mm)		流量特性					
				C[dm ³ /(s・bar)]		b		Cv値	
				TOP	BODY	TOP	BODY	TOP	BODY
AG34-01-1	Rc 1/8	1.5	1.5	0.29	0.29	0.64	0.53	0.09	0.09
-01-2		2.0	2.0	0.53	0.53	0.54	0.52	0.15	0.15
-02-1	Rc 1/4	1.5	1.5	0.29	0.29	0.64	0.53	0.09	0.09
-02-2		2.0	2.0	0.53	0.53	0.54	0.52	0.15	0.15
AG44-02-1	Rc 1/4	2.0	2.0	0.53	0.53	0.54	0.52	0.15	0.15
-02-3		2.0	3.0	0.53	1.1	0.54	0.52	0.15	0.31
-02-4		3.0	3.0	1.1	1.1	0.72	0.52	0.31	0.31
-03-1		2.0	2.0	0.53	0.53	0.54	0.52	0.15	0.15
-03-3	Rc 3/8	2.0	3.0	0.53	1.1	0.54	0.52	0.15	0.31
-03-4		3.0	3.0	1.1	1.1	0.72	0.52	0.31	0.31

注1：有効断面積Sと音速コンダクタンスCとの換算はS≒5.0×Cです。

形番表示方法

AG34 - 02 - 1 - M 3A FP2 - AC100V

AG44
機種形番

① 接続口径

② オリフィス径

③ ボディ・シール
材質組合せ

④ コイルハウジング

⑤ 電圧

機種形番

AG34	AG44
●	●
●	●
●	●

記号	内容	AG34	AG44
① 接続口径			
01	Rc1/8	●	●
02	Rc1/4	●	●
03	Rc3/8	●	●

	AG34		AG44			
	TOP	BODY	TOP	BODY		
1	φ1.5	φ1.5	φ2.0	φ2.0	●	●
2	φ2.0	φ2.0	-	-	●	●
3	-	-	φ2.0	φ3.0	●	●
4	-	-	φ3.0	φ3.0	●	●

	ボディ・シール材質組合せ			
	ボディ	シール		
M	ステンレス	フッ素ゴム	●	●

④ コイルハウジング		
3A	オープン	リード線
3I	フレーム形	HP端子箱付 (G1/2)
3J	フレーム形	HP端子箱ランプ付 (G1/2)
4A	オープン	リード線
4M	フレーム形	HP端子箱付 (G1/2)
4N	(耐熱クラス180(H))	HP端子箱ランプ付 (G1/2)
5A	オープン	リード線
5I	フレーム形	HP端子箱付 (G1/2)
5J	(ダイオード内蔵)	HP端子箱ランプ付 (G1/2)

⑤ 定格電圧	
3A	AC 100V、AC 200V、DC12V、DC 24V、DC 48V、DC 100V
3I	DC 48V、DC 100V
3J	AC 100V、AC 200V、DC12V、DC 24V、DC 100V
4A	
4M	AC 100V、AC 200V
4N	
5A	
5I	AC 100V、AC 200V
5J	

電動アクチュエータ
空圧シリンダ
助力装置
空圧バルブ
FRL補助機器
電子機器
真空機器
メインライン機器
流体制御バルブ
メインライン機器
抗菌・除菌フィルタ
真空機器
流体制御バルブ

詳細については



Click!

CKD 機器商品サイト (<https://www.ckd.co.jp/kiki/jp/>) → 「形番」をご覧ください。