



クロスローラ平行ハンド 複動形・単動形

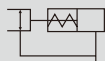
HKP Series

●動作ストローク：24、30、36、40、60mm

複動形



単動形（常時開） 単動形（常時閉）



仕様

項 目		HKP				
サイズ		32CS	40CS	50CS	63CS	80CS
チューブ内径	mm	φ32	φ40	φ50	φ63	φ80
作動方式		複動形・単動形				複動形
使用流体		圧縮空気				
最高使用圧力		0.7				
最低使用圧力 ^注	MPa	0.1				0.3
	複動形					
	ノーマルオープン					
	MPa	0.3				—
	ノーマルクローズ					
周囲温度		5~60				
接続口径		M5	Rc1/8			Rc1/4
動作ストローク	mm	24	30	36	40	60
ロッド径	mm	φ16	φ20	φ28	φ32	φ16
往復の内容積	cm ³	25.3	49.5	89.4	162.9	354.5
繰返し精度	mm	±0.01				
製品質量	kg	1.36	1.95	4.2	5.4	10.6
給油		不可				

注：ゴムカバー付（オプション）の場合、最低使用圧力は複動形：0.15MPa ノーマルオープン・ノーマルクローズ：0.35MPaとなります。

バリエーション別対応表

適用 チューブ 内径		複動形	単動形 常時開	単動形 常時閉	ゴムカバー (ニトリルゴム)
			O	C	G
φ32 ~80	P4	●	●	●	●
	P40	●	●	●	●

●：対象機種 ○：準対象機種 ▲：お問い合わせください □：対象外

形番表示方法

スイッチなし

HKP - 32CS - G - P4 P40

スイッチ付

HKP - 32CS - G - SW11 - R - P4 P40

① サイズ

② オプション

③ スwitch形番

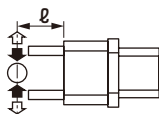
④ スwitch数

記号		内 容					
① サイズ							
32CS							
40CS							
50CS							
63CS							
80CS							
② オプション							
		大きさ	32CS	40CS	50CS	63CS	80CS
無記号	標準（複動形）		●	●	●	●	●
O	単動形（常時開：ノーマルオープン）		●	●	●	●	
C	単動形（常時閉：ノーマルクローズ）		●	●	●	●	
G	ゴムカバー（ニトリルゴム）付		●	●	●	●	
③ スイッチ形番							
スイッチ形番につきましては、 巻頭25～巻頭28ページの対応表をご覧ください。							
④ スイッチ数							
R	開側1個付						
H	閉側1個付						
D	2個付						

把持力性能データ

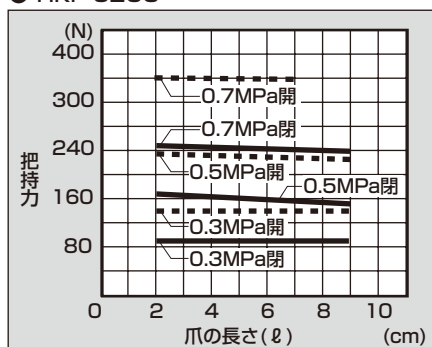
供給圧力0.3、0.5、0.7MPa時においてハンドの爪の長さ ℓ における開方向、閉方向に作用する把持力を表します。

- 開方向 (⇐) (破線表示)
- 閉方向 (⇒) —— (実線表示)

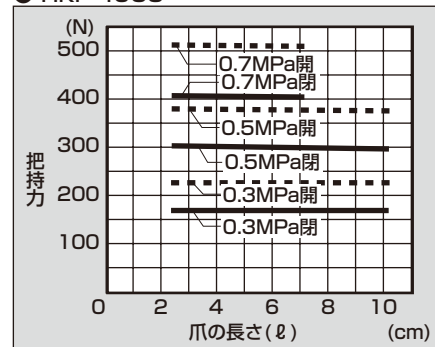


(注) Oタイプ把持力は複動タイプに対して開方向で約20～30%低下します。
Cタイプ把持力は複動タイプに対して開方向で約10～20%低下します。

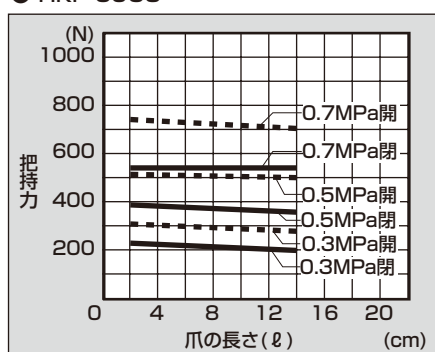
● HKP-32CS



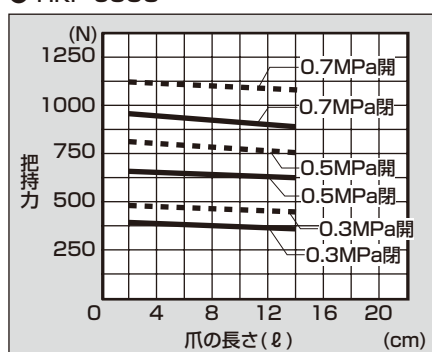
● HKP-40CS



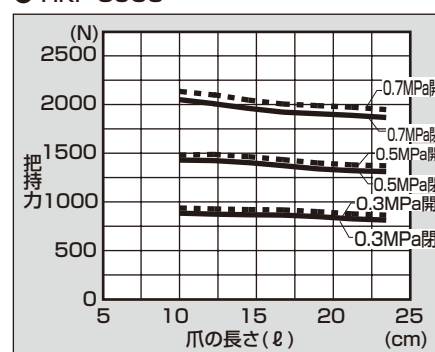
● HKP-50CS



● HKP-63CS



● HKP-80CS



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。