

超薄形平行ハンド

HLD Series

●動作ストローク：φ12、16、20、30mm

RoHS



仕様

項 目		HLD			
サイズ		08CS	12CS	16CS	20CS
チューブ内径	mm	φ8×4	φ12×4	φ16×4	φ20×4
使用流体		圧縮空気			
最高使用圧力	MPa	0.7			
最低使用圧力	MPa	0.2			
周囲温度	℃	5～60			
接続口径		M3		M5	
動作ストローク	mm	12	16	20	30
往復の内容積	cm ³	3.2	7.8	19.8	43.3
繰返し精度	mm	±0.01			
製品質量	kg	0.23	0.29	0.62	1.05
給油		不可			

バリエーション別対応表

適用 チューブ 内径		複動形
φ8×4	P4	●
φ20×4	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

HLD - 08CS - SW11 - R - P4
P40

① サイズ

② スイッチ形番

③ スイッチ数

記号	内容
① サイズ	
08CS	
12CS	
16CS	
20CS	
② 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。	
③ スイッチ数	
R	開側1個付
H	閉側1個付
D	2個付

詳細については



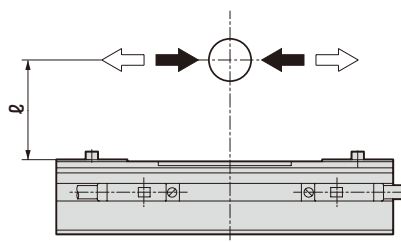
Click!

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

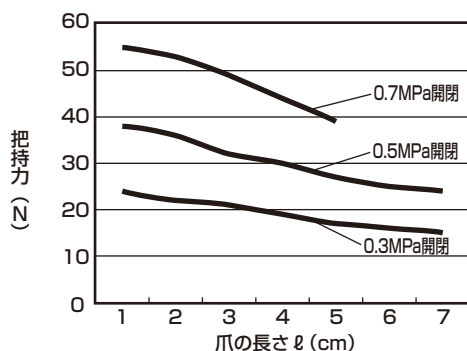
把持力性能データ

供給圧力0.3、0.5、0.7MPa時におけるハンドの爪の長さ l における把持力を表します。

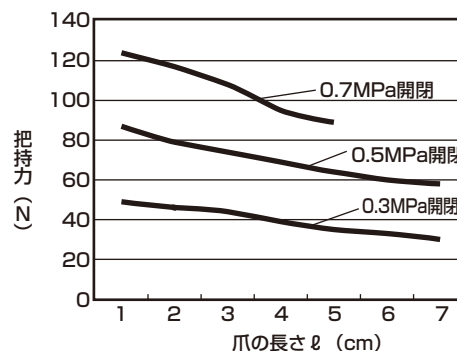
- 開方向 (◁) 閉方向 (▴) 共に
—— (実線表示)



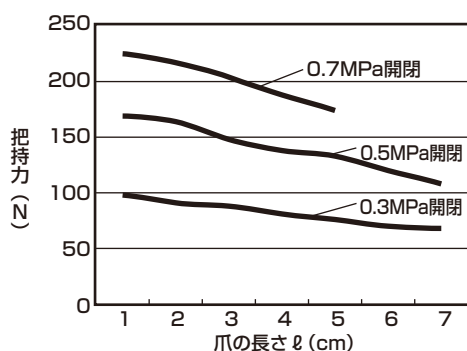
● HLD-08CS



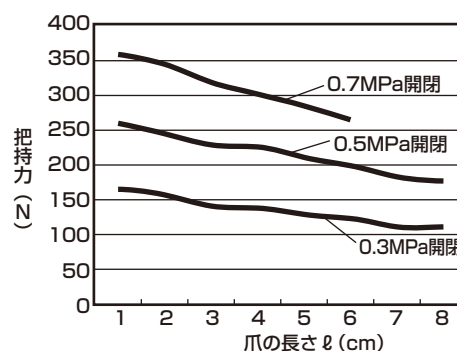
● HLD-12CS



● HLD-16CS



● HLD-20CS



P4 Series

空気圧アクチュエータ
ハンド・チャック
関連機器
シリンダ
スベツク

真空機器

空気圧バルブ

クレーン
エア機器
スビード
コントローラ
継手
補助バルブ

空気圧補助機器

サイレンサ
チューブ

気体発生装置

流体制御機器

電動アクチュエータ
モータ付
仕様
モータレス
仕様