

パラレルグリッパ

HGP-06-A

部品番号: 174815

FESTO

セルフセンタリング、内側グリッパまたは外部グリッパ両方に使用可、無接点近接スイッチ用。



データシート

特長	値
サイズ	6
グリッパフィンガストローク	2 mm
最高停止精度	0.2 mm
繰返し精度 グリッパ	<= 0.04 mm
グリッパ爪数	2
運転モード	複動式
グリッパ機能	平行
構造	インクライン
位置検出	ホールセンサ用
総把持力 0.6MPa時、開時	20 N
総把持力 0.6MPa時、閉時	20 N
使用圧力	2 ... 8 bar
グリッパの最大周波数	4 Hz
0.6MPa時の最低開時間	5 ms
0.6MPa時の最低閉時間	5 ms
作動流体	ろ過圧縮空気
耐酸性クラス: CRC	2
周囲温度	5 ... 60 °C
使用圧力0.6MPa時の内部把持力	10 N
使用圧力0.6MPa時の外部把持力	10 N
グリッパフィンガにおける最大動的負荷: Fz	0.1 N
グリッパフィンガにおける最大静的負荷: Fz	14 N
Mx: グリッパの動的最大モーメント	0.001 Nm
Mx: グリッパの静的最大モーメント	0.1 Nm
My: グリッパの動的最大モーメント	0.001 Nm
My: グリッパの静的最大モーメント	0.1 Nm
Mz: グリッパの動的最大モーメント	0.001 Nm
Mz: グリッパの静的最大モーメント	0.1 Nm
質量	18 g
取付方法	雌ネジ
接続ポート径	M3
材質	銅、PTFEフリー
材質 カバーキャップ	PA
材質ハウジング	アルミニウム ニッケルメッキ
材質グリッパ爪	ステンレス