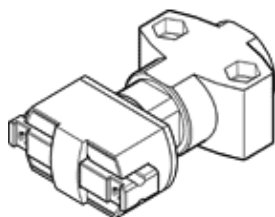


パラレルグリップ HGPM-08-EO-G6

部品番号: 197559

FESTO

マイクロ、ストローク補正



データシート

特長	値
サイズ	8
グリップ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 グリップ	<= 0.05 mm
グリップ爪数	2
Drive system	空気圧
運転モード	単動 3方弁ノーマルオープン
グリップ機能	平行
グリップ把持力	なし
構造	インクライン
位置検出	なし
Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), opening	16 N
使用圧力	4 ... 8 bar
グリップの最大周波数	4 Hz
Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	4.9 ms
Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	2.3 ms
作動流体	ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア
作動/パイロット流体に注意	給油運転可能 (継続運転に必要)
耐酸性クラス : CRC	1 - 腐食ストレス低
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
周囲温度	5 ... 60 °C
ストローク補正器のバネ復帰力	4 ... 6 N
Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing	8 N
グリップフィンガにおける最大静的負荷 : Fz	10 N
Mx : グリップの静的最大モーメント	0.1 Nm
My : グリップの静的最大モーメント	0.1 Nm
Mz : グリップの静的最大モーメント	0.1 Nm
質量	19 g
取付方法	取付穴
接続ポート径	M3
材質	RoHS対応
Material cover cap	POM
Material housing	Anodised wrought aluminium alloy
Material gripper jaws	ステンレス