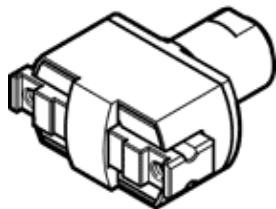


# パラレルグリッパ HGPM-08-EO-G8

部品番号: 197560

FESTO

マイクロ、シャフトタイプ



## データシート

特長	値
サイズ	8
グリッパフィンガストローク	2 mm
最高停止精度	0.2 mm
対称回転	0.15 mm
繰返し精度 グリッパ	<= 0.05 mm
グリッパ爪数	2
Drive system	空気圧
運転モード	単動 3方弁ノーマルオープン
グリッパ機能	平行
グリッパ把持力	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
グリッパの最大周波数	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
Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing	8 N
グリッパフィンガにおける最大静的負荷 : Fz	10 N
Mx : グリッパの静的最大モーメント	0.1 Nm
My : グリッパの静的最大モーメント	0.1 Nm
Mz : グリッパの静的最大モーメント	0.1 Nm
質量	11 g
取付方法	固定
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