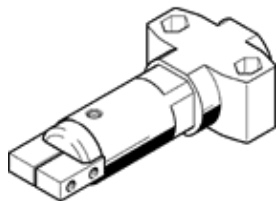


アングルグリッパ HGWM-08-EZ-G6

部品番号: 185696

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
グリッパフィンガの最大バックラッシュ角 : ax、ay	0.5 deg
グリッパフィンガの最大バックラッシュ : Sz	0.03 mm
最大開角度	14 deg
繰返し精度 グリッパ	<= 0.02 mm
グリッパ爪数	2
Drive system	空気圧
運転モード	単動 3位置クローズドセンタまたは3方弁ノーマルクローズ
グリッパ機能	角度
グリッパ把持力	なし
構造	インクライン
位置検出	なし
使用圧力	2 ... 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)	1 ms
Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	2.5 ms
作動流体	ISO8573-1:2010 [7:-:]準拠の圧縮エア
耐酸性クラス : CRC	2 - 腐食ストレスほぼなし
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
バネ復帰モーメント	0.55 Ncm
Total gripping torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) opening	24 Ncm
グリッパフィンガにおける最大静的負荷 : Fz	7 N
Mx : グリッパの静的最大モーメント	20 Ncm
My : グリッパの静的最大モーメント	20 Ncm
Mz : グリッパの静的最大モーメント	20 Ncm
質量	23 g
取付方法	雌ネジ
接続ポート径	M3
材質	RoHS対応
Material cover cap	POM
Material housing	ステンレス
Material gripper jaws	ステンレス