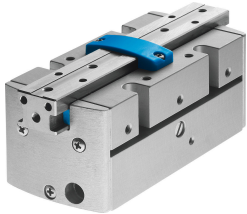


# パラレルグリッパ HGPP-10-A-G1

製品番号: 525659

FESTO



## データシート

特徴	値
サイズ	10
グリッパジョーあたりのストローク	2 mm
最大交換精度	0.1 mm
繰返し精度: グリッパ	0.02 mm
グリッパの数	2
駆動タイプ	空気圧式
機能	複動式
グリッパ機能	平行
グリッパ把持力	開いている間
構造	ラックギヤ/ピニオン
位置検出	ホールセンサ用 反射式センサ用
作動電圧	5 bar...8 bar
グリッパの許容使用頻度	4 Hz
0.6MPa(6bar, 87psi)時の最小開放時間	24 ms
0.6MPa(6bar, 87psi)時の最低閉時間	95 ms
外部把持フィンガ毎の許容負荷質量	50 g
作動流体	ISO 8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮空気
使用流体/制御流体の情報	潤滑運転可(潤滑運転の場合は常に潤滑が必要)
耐食性クラス KBK	2 - 適度な耐食性
LABS 認証	VDMA24364-B2-L
周囲温度	5 -C...60 -C
静的把持 $F_z$ の最大力	40 N
静的把持 $M_x$ の最大モーメント	1.5 Nm
グリッパジョーの最大トルク $M_y$ , 静的	1.5 Nm
グリッパジョーの最大トルク $M_z$ , 静的	1.5 Nm
製品質量	127 g
取付方法	雌ねじ付
空気圧接続	M3
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
カバーキャップ材質	POM
材質 ハウジング	鍛造アルミ合金, 硬質アルマイト

特徴	値
グリップジョー材質	アルミ鍛造合金, ニッケルめっき