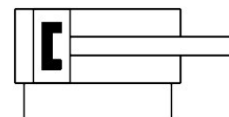


エスケープシリンダ HPVS-22-60-A

製品番号: 2095363

FESTO



データシート

特徴	値
ストローク	60 mm
ピストン径	22mm
最大交換精度	0.3 mm
ブランジャ最大バックラッシュ Sx	0.05 mm
ブランジャ最大バックラッシュ Sz	0.03 mm
グリッパジョー最大角度許容 軸方向	0.04 deg
グリッパの最大アングルバックラッシュ ay	0.07 deg
グリッパの最大アングルバックラッシュ az	0.12 deg
外部フィンガーの取付金具	貫通穴
クッション	クッションなし
取付位置	任意
機能	複動式
構造	ピストンロッド ねじれ保護
位置検出	近接センサ用
回転防止/ガイド	角型ガイド
近接センサによる最小製品距離	70 mm...120 mm
近接センサの出っ張り	14 mm...22 mm
作動圧力	3 bar...8 bar
前進時間	0.48 ms...0.96 ms
引き込み時間	0.48 ms...0.96 ms
繰返し精度	0.25 mm
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
保護等級	IP40
周囲温度	5 °C...60 °C
許容締付トルク	24Nm(M8用) 9.9Nm(M6用)
静的フィンガ Fzの最大力	180 N
静的フィンガー Mrの最大モーメント	9 Nm

特徴	値
フィンガの最大静的モーメント M_x	9 Nm
グリップフィンガの許容トルク M_y (静的)	9 Nm
0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン	180 N
0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス	225 N
製品質量	1000 g
外部把持フィンガ毎の許容負荷質量	395 g
代換ポート	M5
取付方法	M6雌ねじとセンタリングスリーブ 雌ネジおよびセンタリングスリーブ付
空気圧接続	M5
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
材質: カバー	ステンレス
材質 シール	NBR
材質 ハウジング	鍛造アルミ合金, 平滑アルマイト処理
材質 ピストンロッド	高合金鋼
ブランジャ材質	ステンレス
材質ゲートバルブ	表面硬化鋼