

ハンドリングモジュール HSW-16-AP

製品番号: 540234

FESTO



データシート

特徴	値
ワーキングストローク	20 mm...35 mm
サイズ	16
90°回転角度時の最大ストローク	175/175 mm
Z ストローク	80 mm...100 mm
クッション	ショックアブソーバ 両側 滑らかな特性曲線
取付位置	任意
構造	リニアガイドおよびロータリベアリング ターンアクチュエータ 強制された動作過程
位置検出	近接センサ用
作動圧力	4 bar...8 bar
最短サイクル	1 s
繰返し位置決め精度 エンドポジション	±0.02mm
作動流体	ISO 8573-1:2010 [7:-:-] 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)
LABS 認証	VDMA24364-B2-L
周囲温度	0 °C...60 °C
最大トルク Mx	2.5 Nm
許容トルク My	2.5 Nm
最大トルク Mz	2.5 Nm
最大有効負荷	1.5 kg
Y方向の最大プロセス力	50 N
0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論推力	55 N
製品質量	5100 g
取付方法	貫通穴およびセンタリングスリーブ付
空気圧接続	M5
材質: ストップ	ステンレス
バネ圧力部品材質	ステンレス
ベースプレート材質	鍛造アルミ合金 アルマイト
材質 リテーナ	鍛造アルミ合金 アルマイト

特徴	値
クロスガイド材質	焼戻し鋼
スイベルレバー材質	表面硬化スチール 黒染め処理済み
リンク材質	表面硬化鋼 硬化処理済み
センサレール材質	鍛造アルミ合金 アルマイト
固定リンク材質	鍛造アルミ合金 アルマイト
ねじ材質	ステンレス