

ハンドリングモジュール

HSP-16-AS

製品番号: 533613

FESTO



データシート

特徴	値
サイズ	16
Yストローク	90 mm...110 mm
Zストローク	35 mm...50 mm
Zワーキングストローク	20 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	ガイドレール 垂直
構造	ドライブシャフト クロスガイド 強制された動作過程
位置検出	近接センサ用
回転防止/ガイド	クロスガイド
最短サイクル	0.8 s
繰返し精度	±0.01mm
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
ドライブシャフトにおける最高運転トルク	2.5 Nm
ドライブシャフトにおける最高軸方向力	30 N
最大トルク Mx 動的	2.4 Nm
最大静的トルク Mx	10 Nm
許容トルク My 動的	2.4 Nm
最大トルク My 静的	10 Nm
許容トルク Mz 動的	2.4 Nm
許容トルク Mz(静的)	10 Nm
最大有効負荷	1 kg
ドライブシャフトの最大ラジアル力	75 N
0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論推力	50 N
製品質量	3100 g
フロントユニット取付	取付穴付

特徴	値
取付方法	取付穴付 溝ナット付
ベースプレート材質	鍛造アルミ合金
クロスガイド材質	焼戻し鋼
サイドカバー材質	鍛造アルミ合金