

セミロータリアクチュエータ DRVS-6-90-P

製品番号: 1845706

FESTO



データシート

特徴	値
サイズ	6
クッション角度	0.5 deg
回転角度	0 deg...90 deg
許容停止半径	10 mm
クッション	フレキシブルクッションリング/プレート 両側
取付位置	任意
機能	複動式
構造	ペーン
位置検出	近接センサ用
バリエーション	スタッドシャフト
使用圧力	0.35 MPa...0.8 MPa
作動電圧	3.5 bar...8 bar
0.6MPa(6bar, 87psi)時の最高回転周波数	3 Hz
繰返し精度	1 deg
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	1 - 低耐腐食性
LABS 認証	VDMA24364-B2-L
リチウムイオン電池製造への適合性	銅, 亜鉛またはニッケルの質量が1%を超えている金属は使用対象から除外されています。鋼に含まれるニッケル, 無電解ニッケルめっきが施された表面, 回路基板, ケーブル, 電気コネクタ, コイルは例外です
クリーンルーム等級	ISO 14644-1準拠, クラス6
周囲温度	0 °C...60 °C
最大停止力	15 N
最大軸力	10 N
最大ラジアル力	15 N
0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論トルク	0.15 Nm
許容負荷慣性モーメント	0.00065 000019
製品質量	38 g
取付方法	雌ねじ付
空気圧接続	M3

特徴	値
材料に関する注意事項	RoHS準拠
材質：ドライブシャフト	ステンレス
材質 シール	TPE-U(PU)
材質 ハウジング	鍛造アルミ合金, アルマイト処理