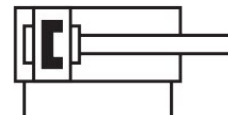


扁平シリンダ
DZF-1/2"-A-P-A
製品番号: 162972

FESTO



データシート

特徴	値
ストローク	0.04 in...8 in
ピストン径	1/2" 同等の直径
ロッド先端ねじ	10-32 UNF-2A
ピストンロッド +/- の最大ねじれ角	2.5 deg
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	ピストン ピストンロッド
位置検出	近接センサ用
バリエーション	片側ピストンロッド
回転防止/ガイド	楕円ピストン
使用圧力	0.16 MPa...1 MPa
作動圧力	1.6 bar...10 bar
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-B1/B2-L
周囲温度	-4 °F...176 °F
エンドポジションにおける衝撃エネルギー	0.066 ft-lbf
回転防止の最大トルク	0.876 in lbf
0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン	11.5 lbf
0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス	15.3 lbf
0mmストローク時の移動負荷	12 g
0 mmストローク時の移動負荷	0.42 oz
ストローク 10mmあたりの加算質量	2 g
1インチストロークあたりの追加可動部質量	0.18 oz
ストローク 10mm あたりの加算質量	9 g
ストローク1インチあたりの加算質量	0.81 oz
0mmストローク時の基本重量	96 g
0 mmストローク時の基本重量	3.39 oz

特徴	値
取付方法	オプション: 雌ねじ付 アクセサリ付
空気圧接続	10-32 UNF-2B
材質: カバー	鍛造アルミ合金
材質 シール	NBR TPE-U(PU)
材質 ハウジング	鍛造アルミ合金, アルマイト処理
材質 ピストンシール	NBR
材質 ピストンロッド	ステンレス