

# 扁平シリンダ DZF-25-10-A-P-A

製品番号: 161250

FESTO



## データシート

特徴	値
ストローク	10 mm
ピストン径	25mm 同等の直径
ロッド先端ねじ	M70x1.25
ピストンロッド +/-の最大ねじれ角	1 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
回転防止/ガイド	楕円ピストン
使用圧力	0.1 MPa...1 MPa
作動圧力	1 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	-20 °C...80 °C
エンドポジションにおける衝撃エネルギー	0.1 J
回転防止の最大トルク	0.5 Nm
0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン	247 N
0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス	295 N
0mmストローク時の移動負荷	40 g
ストローク 10mmあたりの加算質量	6 g
ストローク 10mm あたりの加算質量	18 g
0mmストローク時の基本重量	168 g
取付方法	雌ねじ付 アクセサリ付 オプション:
空気圧接続	M5
材質: カバー	アルミダイキャスト

特徴	値
材質 シール	HNBR 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