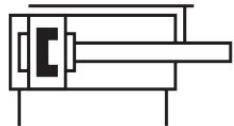


**薄形シリンダ
ADVUL-100-50-P-A**
製品番号: 156927

FESTO



データシート

特徴	値
ストローク	50 mm
ピストン径	100mm
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
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	ヨーク付ガイドロッド
使用圧力	0.1 MPa...1 MPa
作動圧力	1 bar...10 bar
機能	複動式
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	1 J
0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン	4418 N
0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, アドバンス	4712 N
0mmストローク時の移動負荷	1133 g
ストローク 10mmあたりの加算質量	43 g
0mmストローク時の基本重量	3316 g
ストローク 10mmあたりの加算質量	116 g
取付方法	オプション: 取付穴付 アクセサリ付
空気圧接続	G1/4
材質 フランジ付ボルト	スチール, 亜鉛メッキ
材質: カバー	鍛造アルミ合金
材質 ダイナミックシール	NBR TPE-U(PU)

特徴	値
材質 ピストンロッド	高合金鋼
材質: シリンダチューブ	鍛造アルミ合金