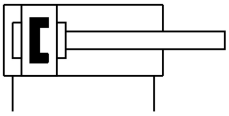
薄形シリンダ ADVU-16- -P-A

製品番号: 156001



データシート

特徴	値
ストローク	1 mm...200 mm
ピストン径	16mm
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
ピストンロッドエンド	雌ねじ
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
使用圧力	0.12 MPa...1 MPa 17.4 000032...145 000032
作動電圧	1.2 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
0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン	90 N
0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス	121 N
0mmストローク時の移動負荷	12 g
ストローク 10mmあたりの加算質量	4 g
0mmストローク時の基本重量	89 g
ストローク 10mm あたりの加算質量	15 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	M5
材質 フランジ付ボルト	高合金ステンレス鋼
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	ステンレス
材質：シリンダチューブ	鍛造アルミ合金