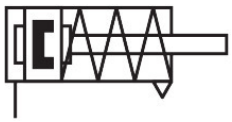
薄形シリンダ
AEVU-100-15-A-P-A

製品番号: 157019



データシート

特徴	値
ストローク	15 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
機能	プッシング 単動式
ピストンロッドエンド	雄ねじ
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	0.06 MPa...1 MPa 8.7 psi...145 psi
作動圧力	0.6 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	-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
0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス	4516 N
0mmストローク時の移動負荷	614 g
ストローク 10mmあたりの加算質量	38 g
0mmストローク時の基本重量	2797 g
ストローク 10mm あたりの加算質量	177 g
取付方法	取付穴付 アクセサリ付 オプション:
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