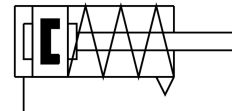


# 薄形シリンダ AEVU-16- -P-A-S6

製品番号: 156251

FESTO



## データシート

特徴	値
ストローク	1 mm...25 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	単動式 プッシング
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	最大 120°C 耐熱シール
使用圧力	0.13 MPa...1 MPa 18.85 000032...145 000032
作動電圧	1.3 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	0 -C...120 -C
エンドポジションにおける衝撃エネルギー	0.1 J
0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス	111 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	FPM
材質 ピストンロッド	ステンレス

特徴	値
材質：シリンダチューブ	鍛造アルミ合金