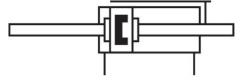


**薄形シリンダ  
ADVUL-16- -P-A-S2**

製品番号: 165090

**FESTO**



## 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
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	スルーピストンロッド
回転防止/ガイド	ヨーク付ガイドロッド
使用圧力	0.15 MPa...1 MPa
作動圧力	1.5 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	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	90 N
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)
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