

規格シリンダ DSNU-16- -PPV-A-S10

部品番号: 161216

FESTO

DIN

ISO6432に準拠、近接スイッチ用、多様な取付方法、補助取付金具が必要な場合があります。

近接スイッチを付けるには最低10mmのストロークが必要です。



データシート

特長	値
ストローク	10 ... 200 mm
ピストン径	16 mm
ピストンロッドネジ	M6
クッション	PPV : 両側可変工アクッション
取付方向	任意
適合または準拠規格	CETOP RP 52 P ISO 6432
ロッドエンド	雄ネジ
構造	ピストン ピストンロッド シリンダチューブ
位置検出	近接スイッチ用
バリエーション	低速一定動作
使用圧力	1.5 ... 10 bar
運転モード	複動式
作動流体	ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア
作動/パイロット流体に注意	給油運転可能 (継続運転に必要)
耐酸性クラス : CRC	2 - 腐食ストレスほぼなし
周囲温度	5 ... 80 °C
認証	Germanischer Lloyd
終端衝撃エネルギー	0.15 J
クッションストローク	12 mm
0.6MPaで後退時の理論力	103.7 N
0.6MPaで前進時の理論力	120.6 N
0mmストロークでの移動負荷	23 g
10mmストロークあたりの加算質量	4.6 g
0mmストロークの基本質量	89.9 g
10mmストロークあたりの加算負荷率	2 g
取付方法	アクセサリ
接続ポート径	M5
材質	PWIS質を含む RoHS対応
材質 カバー	鍛造アルミ合金 無着色アルマイト
材質 シール	FPM NBR
材質 ピストンロッド	ステンレス
シリンダチューブの材質	ステンレス