

丸形シリンダ DSNU-1 1/4"-P

部品番号: 548478

FESTO

DIN ISO規格6431に準拠、固定ラバークッション付、多様な取付方法
製造中止予定品 (2022年まで) です。代替品についてはホーム
ページでご確認ください。

典型的な表現



データシート

特長	値
ストローク	0.04 ... 20 "
ピストン径	1 1/4"
ピストンロッドネジ	3/8-24 UNF-2A
規格	ISO 6431
クッション	P : 固定クッション
取付方向	任意
ロッドエンド	雄ネジ
構造	ピストン ピストンロッド
位置検出	なし
バリエーション	片ロッド
Operating pressure MPa	0.1 ... 1 MPa
使用圧力	1 ... 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
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
周囲温度	-4 ... 176 °F
終端衝撃エネルギー	0.295 ft-lbf
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	83 lbf
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	96.5 lbf
移動負荷	121 g
0mmストロークでの移動負荷	4.268 oz
10mmストロークあたりの加算質量	0.317 oz
取付方法	アクセサリ
接続ポート径	1/8 NPT
材質	RoHS対応
Material cover	鍛造アルミ合金
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material piston rod	ステンレス
Material cylinder barrel	ステンレス