

丸形シリンダ DSNU-1/2"-P

部品番号: 548474
廃番予定品

FESTO

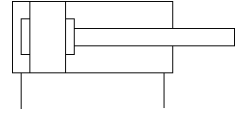
DIN

ISO6432に準拠、クッションなし、多様な取付け方法。補助取付け部品が必要な場合があります。

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 ... 8 "
ピストン径	1/2"
ピストンロッドネジ	10-32 UNF-2A
規格	ISO 6432
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	0.0516 ft-lbf
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	10.18 lbf
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	13.58 lbf
移動負荷	18.5 g
0mmストロークでの移動負荷	0.653 oz
10mmストロークあたりの加算質量	0.071 oz
取付方法	アクセサリ
接続ポート径	10-32 UNF-2B
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