

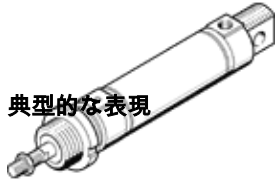
丸形シリンダ

ESNU-50- -

部品番号: 194004

FESTO

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

全体のデータシート - 個別の各値は製品選定により異なります。

特長	値
ストローク	1 ... 50 mm
ピストン径	50 mm
クッション	P : 固定クッション
取付方向	任意
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	耐薬品性改善 拡張ピストンロッド 雄ネジ ピストンロッド上に雌ネジ Piston rod with special thread ロッドネジ長さ短縮 拡張ピストンロッド ヘッド側ポート軸方向 低速一定動作 低摩擦 片ロッド
Operating pressure MPa	0.12 ... 1 MPa
使用圧力	1.2 ... 10 bar
運転モード	単動 スプリングプッシュタイプ
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	-20 ... 120 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	976 ... 1,011 N
0mmストロークでの移動負荷	413 g
10mmストロークあたりの加算負荷率	25 g
0mmストロークの基本質量	1,087 g
10mmストロークあたりの加算質量	40 g
取付方法	アクセサリ
接続ポート径	G1/4
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