

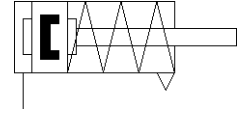
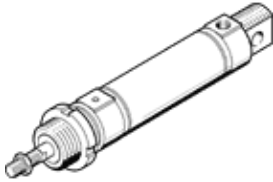
# 丸形シリンダ ESNU-50-25-P-A

部品番号: 196383

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。



## データシート

特長	値
ストローク	25 mm
ピストン径	50 mm
ピストンロッドネジ	M16x1,5
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
Operating pressure MPa	0.12 ... 1 MPa
使用圧力	1.2 ... 10 bar
運転モード	単動 スプリングブッシュタイプ
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 ... 80 °C
バネ復帰力	82 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	82 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	1,072.8 N
移動負荷	476 g
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
質量	1,187 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