

標準氣壓缸 ESNU-12- -P

料號: 193998

FESTO

具近接開關的定位感測需有10mm的最小行程長度



技術參數

整體數據表 – 個別數值取決於您的配置.

特性	值
行程	1 ... 50 mm
活塞直徑	12 mm
緩衝	P: 兩端具彈性緩衝環/板
裝配位置	任何
符合標準	CETOP RP 52 P ISO 6432
設計結構	活塞 活塞桿 氣壓缸缸筒
位置檢測	用於近接感測器
多樣型	延伸活塞桿外螺紋 活塞桿採用外螺紋, 一端減短 延伸活塞桿 軸向供氣 單端活塞桿
Operating pressure MPa	0.15 ... 1 MPa
操作壓力	1.5 ... 10 bar
操作模式	單動 推的動作
操作介質	壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4]
注意: 操作和嚮導介質	潤滑操作可行 (隨後需要進一步操作)
耐腐蝕等級 CRC	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
環境溫度	-20 ... 120 °C
在端點位置的衝擊能量	0.07 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	55 ... 57 N
0 mm行程時的運動質量	18.5 g
每 10 mm 行程的附加質量係數	2 g
0 mm行程時的基本重量	75 g
每 10 mm 行程所增加的重量	4 g
安裝類型	具配件
氣壓連接	M5
材料備註	符合 RoHS
Material cover	鍛造鋁合金
Material piston rod	高合金鋼, 耐腐蝕
Material cylinder barrel	高合金鋼, 耐腐蝕