

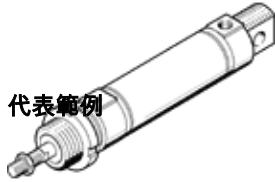
# 圓形氣壓缸

## ESNU-50- -

料號: 194004

FESTO

具近接開關的定位感測需有10mm的最小行程長度



代表範例

## 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	50 mm
緩衝	P: 兩端具彈性緩衝環/板
裝配位置	任何
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	Increased chemical resistance 延伸活塞桿外螺紋 活塞桿上的內螺紋 Piston rod with special thread 活塞桿採用外螺紋, 一端減短 延伸活塞桿 軸向供氣 持續緩慢作動 低摩擦 單端活塞桿
Operating pressure MPa	0.12 ... 1 MPa
操作壓力	1.2 ... 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
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	976 ... 1,011 N
0 mm行程時的運動質量	413 g
每 10 mm 行程的附加質量係數	25 g
0 mm行程時的基本重量	1,087 g
每 10 mm 行程所增加的重量	40 g
安裝類型	具配件
氣壓連接	G1/4
材料備註	符合 RoHS
Material cover	鍛造鋁合金
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material piston rod	高合金鋼
Material cylinder barrel	高合金鋼, 耐腐蝕