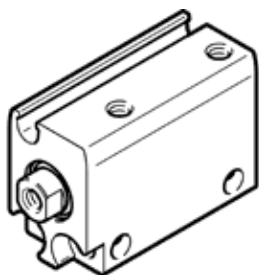


# 精巧型氣壓缸

## ADN-S-10-10-I-A

料號: 5177085

FESTO



### 技術參數

特性	值
行程	10 mm
活塞直徑	10 mm
緩衝	無緩衝
裝配位置	任何
操作模式	雙動
活塞桿末端	內螺紋
設計結構	活塞 活塞桿
位置檢測	用於近接感測器
多樣型	單端活塞桿
Operating pressure MPa	0.1 ... 0.8 MPa
操作壓力	1 ... 8 bar
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	1 - Low corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
環境溫度	-10 ... 60 °C
在端點位置的衝擊能量	0.012 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	30.2 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	47 N
運動質量	5.7 g
產品重量	19 g
安裝類型	具通孔
氣壓連接	M3
材料備註	符合 RoHS
Material cover	鍛造鋁合金
Material of dynamic seals	NBR TPE-U(PU)
Material housing	鍛造鋁合金 電鍍
Material piston rod	高合金鋼, 耐腐蝕