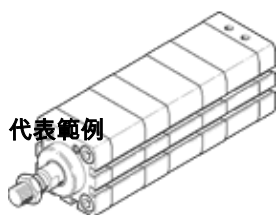


強力氣壓缸 ADNH-100- -

料號: 539694

FESTO

符合 ISO 21287, 用於位置感測, 活塞桿具內或外螺紋.



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	5 ... 150 mm
活塞直徑	100 mm
基於標準	ISO 21287
緩衝	P: 兩端具彈性緩衝環/板
裝配位置	任何
操作模式	雙動
設計結構	活塞 活塞桿 型材缸筒
位置檢測	用於近接感測器
多樣型	延伸活塞桿外螺紋 Piston rod with special thread 延伸活塞桿 耐高溫密封, 可承受的最高溫度 120°C 雷射焊接標牌
Operating pressure MPa	0.06 ... 1 MPa
操作壓力	0.6 ... 10 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	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), retracting	4,417 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	18,281 N
安裝類型	具內 (母) 螺紋 具配件 選配
氣壓連接	G1/8
材料備註	符合 RoHS
Material cover	鍛造鋁合金 電鍍
Material seals	TPE-U(PU)
Material housing	鍛造鋁合金 電鍍
Material piston rod	高合金鋼