

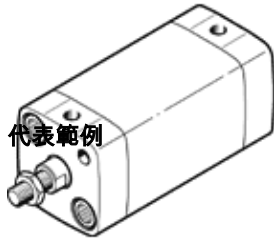
精巧型氣壓缸

CDC-80- -

料號: 543311

FESTO

符合 ISO 21287, 潔淨設計



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 ... 500 mm
活塞直徑	80 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
設計結構	活塞 活塞桿
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 雙出活塞桿 耐高溫密封, 可承受的最高溫度 120°C 單端活塞桿
Operating pressure MPa	0.06 ... 1 MPa
操作壓力	0.6 ... 10 bar
操作模式	雙動
CE 符號 (參見符合的標準)	根據 EU-EMV 指導原則
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC
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	3 - High corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L VDMA24364 zone III
Food-safe	See Supplementary material information
環境溫度	-20 ... 120 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	2,827 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	2,827 ... 3,016 N
安裝類型	具通孔 具內 (母) 螺紋 選配
氣壓連接	G1/8
Material cover	鍛造鋁合金 電鍍
Material piston rod	高合金鋼, 耐腐蝕
Material cylinder barrel	鍛造鋁合金 電鍍