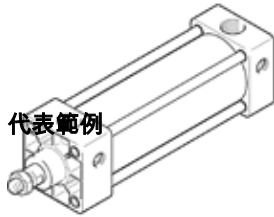


標準氣壓缸

DSNA-N-3 1/4"- -

料號: 8117046

FESTO



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	0.25 ... 48 "
活塞直徑	3 1/4"
活塞桿螺紋	7/8-14 UNF-2A 3/4-16 UNF-2B 3/4-16 UNF-2A 1-14 UNS
緩衝	PPV: 兩端具可調的氣緩衝
裝配位置	任何
符合標準	NFPA/T3.6.7
活塞桿末端	外螺紋 內螺紋
設計結構	活塞 活塞桿 Tie rod 氣壓缸缸筒
位置檢測	用於近接感測器
多樣型	活塞桿上的內螺紋 Piston rod with special thread 雙出活塞桿 Screwed swivel mounting position Spacer bolt on end cap side Spacer bolt on bearing cap side Temperature range -5 - 80 °C 單端活塞桿 Flange on the bearing cap Flange on the end cap Swivel clevis on the end cap Swivel mounting on the end cap Foot mounting Swivelling rod eye mounting on the end cap
Operating pressure MPa	0.048 ... 0.965 MPa
操作壓力	0.48 ... 9.65 bar
Operating pressure	6.96 ... 139.925 psi
操作模式	雙動
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 zone III
環境溫度	-5 ... 80 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	610 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	679 N
安裝類型	Direct mounting via threads 具配件 選配

特性	值
氣壓連接	1/2 NPT
材料備註	符合 RoHS
Material cover	Die-cast aluminium, coated
Material seals	FPM NBR
Material piston rod	高合金鋼, 耐腐蝕
Material cylinder barrel	Smooth-anodised wrought aluminium alloy