

圓形氣壓缸

DSNU-50-100-PPV-A

料號: 196044

FESTO

用於位置感測，具可調終點位置緩衝。多種安裝選項，具或不具另外的安裝元件。



技術參數

特性	值
行程	100 mm
活塞直徑	50 mm
活塞桿螺紋	M16x1,5
緩衝	PPV: 兩端具可調的氣緩衝
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
Operating pressure MPa	0.1 ... 1 MPa
操作壓力	1 ... 10 bar
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	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
環境溫度	-20 ... 80 °C
緩衝長度	20 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	989.6 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	1,178.1 N
運動質量	663 g
產品重量	1,487 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