

# 精巧型氣缸 ADN-100-80-A-PPS-A

訂貨編號: 577207

FESTO



## 資料表

特性	值
行程	80 mm
活塞直徑	100 mm
活塞桿螺紋	M16x1.5
緩衝	自調節氣動終端位置緩衝
安裝位置	可選
符合標準	ISO 21287
活塞桿端部	外螺紋
位置偵測	透過近接開關
訂製品	一端活塞桿
工作壓力	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
工作模式	雙作用
工作介質	壓縮空氣, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
工作和嚮導介質說明	可用潤滑介質工作 ( 之後須一直潤滑介質工作 )
耐腐蝕等級 CRC	2 - 中等耐腐蝕能力
油漆濕潤缺陷物質 ( PWIS ) 符合性	VDMA24364-B1/B2-L
環境溫度	-20 °C...80 °C
端位的衝擊能量	2.5 J
緩衝長度	10 mm
6 bar 時的理論出力值, 返回行程	4524 N
6 bar 時的理論力值, 前進行程	4712 N
移動質量	819 g
產品重量	2554 g
安裝方式	是否要: 具通孔 透過內螺紋安裝 具有附件
氣動介面	G1/8
材料說明	RoHS 合規
墊圈螺絲材質	鋼
蓋子材料	塗層壓鑄鋁
密封件材質	TPE-U(PUR)

特性	值
活塞桿材質	高合金鋼
缸筒材料	光滑陽極氧化精製鋁合金