

# 精巧型氣缸 ADNGF-100-30-P-A

訂貨編號: 554290

FESTO



## 資料表

特性	值
行程	30 mm
活塞直徑	100 mm
基於標準	ISO 21287
緩衝	兩端具有彈性緩衝環/墊
安裝位置	可選
結構特點	缸徑 活塞桿 缸筒型材
位置偵測	透過近接開關
扭矩/導向保護	具有聯接板的導向桿
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
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	1194 g
產品重量	2553 g
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)
端板材料	陽極氧化精製鋁合金
活塞桿材質	高合金鋼
缸筒材料	光滑陽極氧化精製鋁合金