

短行程氣缸
ADV-100-25-I-P-A
訂貨編號: 188335

FESTO



資料表

特性	值
行程	25 mm
活塞直徑	100 mm
基於標準	ISO 6431 孔型 VDMA 24562
緩衝	兩端具有彈性緩衝環/墊
安裝位置	可選
工作模式	雙作用
結構特點	缸徑 活塞桿
位置偵測	透過近接開關
工作壓力	0.1 Mpa...1 Mpa 1 bar...10 bar 14.5 psi...145 psi
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	1 - 低耐腐蝕能力
油漆濕潤缺陷物質（PWIS）符合性	VDMA24364-B1/B2-L
環境溫度	-20 °C...80 °C
6 bar 時的理論出力值，返回行程	4418 N
6 bar 時的理論力值，前進行程	4712 N
移動質量	595 g
0 mm 行程的移動質量	515 g
每 10 mm 行程的額外移動質量	40 g
產品重量	2254 g
0 mm 行程的基本重量	2145 g
每 10 m 行程的附加重量	110 g
安裝方式	具通孔 具有附件 是否要：
氣動介面	G1/4
材料說明	RoHS 合規
蓋子材料	精製鋁合金 陽極氧化處理

特性	值
密封件材質	TPE-U(PU)
外殼材質	精製鋁合金 陽極氧化
活塞桿材質	高合金鋼