

# 扁平型氣缸 DZF-18-100-A-P-A

訂貨編號: 161242

FESTO



## 資料表

特性	值
行程	100 mm
活塞直徑	18 mm 等效直徑
活塞桿螺紋	M8
活塞桿的扭轉間隙 (+/-)	1.2 deg
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
扭矩/導向保護	橢圓形活塞
工作壓力	0.1 Mpa...1 Mpa 1 bar...10 bar
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	0.1 J
抗扭轉防護的最大扭矩	0.2 Nm
6 bar 時的理論出力值, 返回行程	123 N
6 bar 時的理論力值, 前進行程	153 N
0 mm 行程的移動質量	24 g
每 10 mm 行程的額外移動質量	4 g
每 10 m 行程的附加重量	13 g
0 mm 行程的基本重量	107 g
安裝方式	透過內螺紋安裝 具有附件 是否要:
氣動介面	M5
蓋子材料	精製鋁合金

特性	值
密封件材質	NBR TPE-U(PU)
外殼材質	陽極氧化精製鋁合金
活塞密封件材質	NBR
活塞桿材質	高合金不鏽鋼