

# 小型導向桿氣缸 DFC-10-10-P-A-KF

訂貨編號: 189474

FESTO



## 資料表

特性	值
負載重心到連接板的距離 $x_s$	15 mm
行程	10 mm
活塞直徑	10 mm
工作模式, 驅動單元	連接板
緩衝	兩端具有彈性緩衝環/墊
安裝位置	可選
導軌	循環滾珠軸承導軌
結構特點	導軌
位置偵測	透過近接開關
工作壓力	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
最大速度	1 m/s
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	0 - 無耐腐蝕能力
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B2-L
環境溫度	-5 °C...60 °C
端位的衝擊能量	0,05 Nm
最大力矩 $M_x$	0.3 Nm
最大有效負載取決於指定距離 $x_s$ 下的行程	9.8 N
6 bar 時的理論出力值, 返回行程	35 N
6 bar 時的理論力值, 前進行程	47 N
移動質量	27.2 g
0 mm 行程的移動質量	27.2 g
每 10 mm 行程的額外移動質量	7.2 g
產品重量	100 g
氣動介面	M5
蓋子材料	精製鋁合金
密封件材質	NBR
外殼材質	精製鋁合金
活塞桿材質	高合金不鏽鋼

