

無桿氣缸

DGC-18- -

訂貨編號: 532446

FESTO



資料表

特性	值
行程	1 mm...3000 mm
活塞直徑	18 mm
緩衝	兩端具有彈性緩衝環/墊 氣動緩衝，兩端可調 液壓緩衝器，穩定的特性曲線 液壓緩衝器，靈活的特性曲線
安裝位置	可選
導軌	滑動軸承導軌 基本指南 循環滾珠軸承導軌
位置偵測	透過近接開關
訂製品	防護型迴圈滾珠軸承導軌 附加滑塊，標準，左側 附加滑塊，標準，右側
工作壓力	0.2 Mpa...0.8 Mpa 2 bar...8 bar
工作模式	雙作用
CE 認證（見合格聲明）	符合歐盟防爆指令 (ATEX)
CE 標記（見合格聲明）	根據 UK EX 指令
歐盟境外防爆認證	EPL Dc (GB) EPL Gb (GB)
防爆	防爆區 1 (ATEX) 1 區 (UKEX) 防爆區 2 (ATEX) 區 22 (ATEX) 22 區 (UKEX)
ATEX 氣體類別	II 2G
ATEX 防塵類別	II 3D
氣體防爆阻燃類型	Ex h IIC T4 Gb X
防塵的防爆阻燃類型	Ex h IIIC T120°C Dc X
防爆環境溫度	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
工作介質	壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
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 2 - 中等耐腐蝕能力

特性	值
油漆濕潤缺陷物質（PWIS）符合性	VDMA24364-B1/B2-L
適合食品產業使用	見補充材料說明
環境溫度	-10 °C...60 °C
緩衝長度	16.5 mm
6 bar 時的理論出力值，返回行程	153 N
6 bar 時的理論力值，前進行程	153 N
備用介面	查看產品圖檔
安裝方式	具有附件
材料說明	RoHS 合規
蓋子材料	精製鋁合金
密封件材質	NBR TPE-U(PU)