

無桿氣缸 DGC-50- -

訂貨編號: 532450

FESTO



資料表

特性	值
行程	1 mm...5000 mm
活塞直徑	50 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	軸夾緊單元 附加滑塊，標準，左側 附加滑塊，標準，右側
工作壓力	0.15 Mpa...0.8 Mpa 1.5 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	0 - 無耐腐蝕能力 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	29.8 mm
6 bar 時的理論出力值，返回行程	1178 N
6 bar 時的理論力值，前進行程	1178 N
備用介面	查看產品圖檔
安裝方式	具有附件
氣動介面，夾緊單元	M5
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)