

擺動氣缸
DRRD-50-
訂貨編號: 574405

FESTO



資料表

特性	值
尺寸	50
擺角	180 deg
緩衝	內部液壓緩衝墊, 硬特性 內部液壓緩衝墊 內部液壓緩衝墊, 正常型
安裝位置	可選
結構特點	齒輪齒條
中間位置的最大數量	1
位置偵測	透過近接開關
工作壓力	0.2 Mpa...1 Mpa 2 bar...10 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 Db (GB) EPL Gb (GB)
防爆	防爆區 1 (ATEX) 1 區 (UKEX) 防爆區 2 (ATEX) 區 21 (ATEX) 21 區 (UKEX) 區 22 (ATEX)
ATEX 氣體類別	II 2G
ATEX 防塵類別	II 2D
氣體防爆阻燃類型	Ex h IIC T4 Gb
防塵的防爆阻燃類型	Ex h IIIC T120°C Db
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 [7:4:4]
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)
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364 區域 III
環境溫度	-10 °C...60 °C
6bar 時理論扭矩	53 Nm
允許的轉動慣量	2 kgm²...20 kgm²

特性	值
安裝方式	具通孔 透過內螺紋安裝 是否要:
氣動介面	G1/4
材料說明	RoHS 合規
驅動軸材料	回火鋼
蓋子材料	鋁 陽極氧化處理
密封件材質	NBR TPE-U(PU)
外殼材質	精製鋁合金 光滑陽極氧化處理