

擺動氣缸
DRRD-25-
訂貨編號: 574401

FESTO



資料表

特性	值
尺寸	25
擺角	180 deg
緩衝	兩端具有彈性緩衝環/墊 內部液壓緩衝墊，硬特性 內部液壓緩衝墊 內部液壓緩衝墊，軟特性 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	5.15 Nm

特性	值
允許的轉動慣量	0.09 kgm²...0.55 kgm²
安裝方式	具通孔 透過內螺紋安裝 是否要:
氣動介面	M5
材料說明	RoHS 合規
驅動軸材料	回火鋼
蓋子材料	精製鋁合金 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