

# 開關閥 MS4-EM1

訂貨編號: 541266

FESTO



## 資料表

特性	值
結構特點	旋轉閘閥
驅動方式	手冊
排氣功能	不具節流選項
嚮導類型	直接
閥功能	三口二位閥, 雙電控
壓力錶 (類比) 或壓力顯示器 (數位)	為 G1/4 準備 為 G1/8 準備 透過壓力感測器 具有壓力錶
工作壓力	0 bar...14 bar
標準額定流量 (根據 DIN 1343 標準化)	1200 l/min...2200 l/min
工作介質	壓縮空氣, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4] 惰性氣體
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	2 - 中等耐腐蝕能力
材料說明	RoHS 合規
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B1/B2-L
介質溫度	-10 °C...60 °C
環境溫度	-10 °C...60 °C
認證	c UL us - 認證 (OL)
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 T6 Gb X
防塵的防爆阻燃類型	Ex h IIIC T60°C Db X

特性	值
防爆環境溫度	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
適合食品產業使用	見補充材料說明
安裝方式	管式安裝 具有附件 是否要:
安裝位置	可選
流向	不可逆
氣動介面, 氣口 3	G1/4
密封件材質	TPE-U(PU)
外殼材質	壓鑄鋁