

開關閥 MS9-EE

訂貨編號: 562177

FESTO



資料表

特性	值
系列	MS
尺寸	9
網格尺寸	90 mm
結構特點	活塞閘閥
驅動方式	電控
密封原理	軟密封
排氣功能	不具節流選項
手動裝置	鎖定式 按鈕式
復位類型	彈簧復位
嚮導類型	嚮導驅動
閥功能	二口二位, 常閉, 單穩態 三口二位, 常閉, 單穩態
壓力錶 (類比) 或壓力顯示器 (數位)	為 G1/4 準備 為 G1/8 準備 紅/綠色刻度 透過壓力感測器 具有壓力錶 透過運行狀態指示器
工作壓力	3.5 bar...16 bar
搭接	正重疊
標準額定流量 (根據 DIN 1343 標準化)	8000 l/min...18000 l/min
標準額定流量 2-3	13200 l/min...14900 l/min
持續通電率	100%
線圈的特性參數	110 V AC: 50 Hz, 啟動功率 11.5 VA, 保持功率 8.9 VA 110 V AC: 60 Hz, 啟動功率 9.5 VA, 保持功率 6.2 VA 230 V AC: 50 Hz, 啟動功率 11.5 VA, 保持功率 9.1 VA 230 V AC: 60 Hz, 啟動功率 9.5 VA, 保持功率 6.4 VA
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)
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

特性	值
防護等級	IP65
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) 符合歐盟低電壓指令
CE 標記 (見合格聲明)	根據 UK EX 指令 符合英國電氣設備相關規定
歐盟境外防爆認證	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
防爆	1 區 (UKEX) 防爆區 2 (ATEX) 21 區 (UKEX) 區 22 (ATEX)
ATEX 氣體類別	II 3G
ATEX 防塵類別	II 3D
氣體防爆阻燃類型	Ex nA IIC T5 X Gc
防塵的防爆阻燃類型	Ex tc IIIC T85°C X Dc IP65
防爆環境溫度	-10°C ≤ Ta ≤ +50°C
安裝方式	管式安裝 具有附件 是否要:
安裝位置	可選
電氣介面	類型 A 插頭 符合 DIN EN 175301-803 標準 方形
活塞式滑閥材料	POM
密封件材質	NBR
外殼材質	壓鑄鋁