

閥島 MPA-FB-VI

訂貨編號: 530411

FESTO



資料表

特性	值
電氣控制	現場匯流排
電氣 I/O 系統	是
端子類型	32
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)
介質溫度	-5 °C...50 °C
環境溫度	-5 °C...50 °C
儲存溫度	-20 °C...40 °C
相對空氣濕度	40°C 時最高為 90%
防護等級	IP67
耐腐蝕等級 CRC	1 - 低耐腐蝕能力
工作壓力	-0.09 MPa...1 MPa -0.9 bar...10 bar
嚮導壓力 Mpa	0.3 MPa...0.8 MPa
嚮導壓力	3 bar...8 bar
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B1/B2-L
CE 認證 (見合格聲明)	符合歐盟電磁相容性指令 符合歐盟防爆指令 (ATEX) 符合歐盟 RoHS 指令
CE 標記 (見合格聲明)	符合英國 EMC 指令 根據 UK EX 指令 符合英國 RoHS 指令
KC 標記	KC-EMV
認證	RCM 商標 c UL us - 認證 (OL)
防爆	1 區 (UKEX) 防爆區 2 (ATEX) 21 區 (UKEX)
ATEX 氣體類別	II 3G
歐盟境外防爆認證	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
氣體防爆阻燃類型	Ex ec IIC T4 Gc X
防爆環境溫度	-5°C ≤ Ta ≤ +50°C
證書簽發機構	DNV 15.0193 X

特性	值
材料說明	RoHS 合規
閥島結構	模組化，可混合使用多種規格的閥
最大閥位數量	64
壓力區最大數量	17
驅動方式	電控
閥功能	二口二位，常閉，單穩態 2x 三口二位，單穩態，常閉 2x 三口二位，常開，單穩態 2 個三口二位閥，開/閉，單穩態 三通比例壓力調節閥 三口二位，常閉，單穩態 三口二位，常開，單電控 五口二位雙電控 五口二位，單穩態 五口三位，中壓式 五口三位中洩式 五口三位中封式
結構特點	活塞閘閥 具回位彈簧的提動閥
閥尺寸	10 mm 14 mm 20 mm
嚮導氣源	外部 內嚮導
最大標準標稱流量	10 mm 時為 360 l/min 14 mm 時為 550 l/min 20mm 時為 700 l/min
適用於真空	是
扁平式消音器	一側
工作口	M7 G1/8 QS-4 QS-6 QS-8 QS-3/16 QS-1/4 QS-5/16
訊號狀態顯示器	LED
標稱操作電壓 DC	24 V
允許的電壓波動	+/- 25%