



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
響導壓力	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	MH19482

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
響導氣源	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%