



資料表

特性	值
電氣控制	I-Port IO-Link® multi-pin 插頭
電氣 I/O 系統	否
端子類型	35
網格尺寸	26.8 mm
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...60 °C
儲存溫度	-20 °C...40 °C
防護等級	IP65 IP67 IP69K
耐腐蝕等級 CRC	4 - 極高的耐腐蝕能力
抗振性	運輸應用測試, 嚴重性等級 2, 符合 FN 942017-4 和 EN 60068-2-6
耐衝擊性	衝擊測試, 嚴重性等級 2, 符合 FN 942017-5 和 EN 60068-2-27
工作壓力	-0.09 Mpa...0.8 Mpa -0.9 bar...8 bar
嚮導壓力 Mpa	0.3 Mpa...0.8 Mpa
嚮導壓力	3 bar...8 bar
工作壓力, 用於具有內嚮導氣源的閥島	0.3 Mpa...0.8 Mpa 3 bar...8 bar 43.5 psi...116 psi
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364-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 RoHS 指令
CE 標記 (見合格聲明)	符合英國 EMC 指令 符合英國 RoHS 指令
KC 標記	KC-EMV
認證	RCM 商標 UL - 認證 (OL)
適合食品產業使用	見補充材料說明
材料說明	RoHS 合規

特性	值
密封件材質	EPDM
閥島結構	模組化且可擴展
最大閥位數量	32
壓力區最大數量	32
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
嚮導類型	電控
閥尺寸	14 mm
嚮導氣源	外部 內嚮導
最大標準標稱流量	14 mm 時為 780 l/min
適用於真空	是
氣動介面，氣口 1	G1/4 G3/8
氣動介面，氣口 2	G1/4
氣動介面，氣口 3	G1/4 G3/8
氣動介面，氣口 4	G1/4
嚮導氣口 12/14	G1/8
嚮導排氣口 82/84	G1/8
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%
每個電磁線圈的標稱吸動電流	50 mA 最高達 20 ms
額定電流，含電流降低	20 ms 後為 10 mA