



資料表

特性	值
網格尺寸	10.55 mm...12.55 mm
安裝方式	連桿
工作介質	壓縮空氣, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
嚮導介質	壓縮空氣, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
環境溫度	-5 °C...50 °C
儲存溫度	-20 °C...70 °C
最大安裝高度	3500 m
防護等級	IP20 IP40 IP65
耐腐蝕等級 CRC	1 - 低耐腐蝕能力
抗振性	運輸應用測試, 嚴重性等級 1, 符合 FN 942017-4 和 EN 60068-2-6 標準
耐衝擊性	衝擊測試, 嚴重性等級 1, 符合 FN 942017-5 和 EN 60068-2-27 標準
持續耐衝擊性符合 DIN/IEC 68 第 2-82 部分	根據嚴重等級 1 測試
工作壓力	-0.1 Mpa...0.7 Mpa -1 bar...7 bar
嚮導壓力 Mpa	0.15 Mpa...0.7 Mpa
嚮導壓力	1.5 bar...7 bar
工作壓力, 用於具有內嚮導氣源的閥島	1.5 bar...7 bar
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364-C1-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
認證	RCM 商標
材料說明	RoHS 合規
閥島結構	模組化且可擴展
最大閥位數量	64
壓力區最大數量	16
驅動方式	電控
閥功能	2x 三口二位, 單穩態, 常閉 2x 三口二位, 常開, 單穩態 五口二位雙電控 五口二位, 單穩態 五口三位中封式

特性	值
結構特點	活塞閘閥
密封原理	軟密封
嚮導類型	嚮導驅動
嚮導氣源	外部 內嚮導
標準化額定流量, 符合 ISO 8778	470 l/min...690 l/min
適用於真空	是
排氣功能	具有節流選項
氣動介面, 氣口 1	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 用於 15mm 閘芯 堵頭
氣動介面, 氣口 2	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/8 QS-1/4 QS-5/16 用於 10 mm 壓簧 用於 12mm 閘芯 堵頭
氣動介面, 氣口 3	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 用於 15mm 閘芯 消音器 堵頭
氣動介面, 氣口 4	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/8 QS-1/4 QS-5/16 用於 10 mm 內芯 用於 12mm 閘芯 堵頭
氣動介面, 氣口 5	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 消音器 用於 15mm 閘芯 堵頭
嚮導氣口 12/14	Blindstopfen QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/16 QS-1/4 用於 12mm 閘芯
嚮導排氣口 82/84	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/16 QS-1/4 消音器 用於 12mm 閘芯
標稱操作電壓 DC	24 V
允許的電壓波動	+/- 10 %