

夾管閥 VZQA-C-M22U-...

訂貨編號: 2037881

FESTO



資料表

特性	值
結構特點	夾管閥，氣驅動
驅動方式	氣動
密封原理	軟密封
安裝位置	可選
安裝方式	管式安裝
過程閥連接	夾鉗符合 ASME-BPE，A 型 夾鉗符合 ASME-BPE 標準，B 型 夾鉗 DIN 32676 系列 A G1/4 G1/2 G1 1/4 NPT 1/2 NPT 1 NPT
公稱通徑 DN	6 15 25
閥功能	二口二位常開式，單電控閥
流向	可逆
介質壓力	0 Mpa...0.4 Mpa 0 bar...4 bar 0 psi...58 psi
關於介質壓力的注意事項	針對其在真空範圍內的使用情況，已於室溫下使用空氣在最高 -0.09 MPa 壓力下進行測試。根據應用的不同，可能需要在控制側產生反真空以確保介質流動。
工作壓力	0.1 Mpa...0.65 Mpa 1 bar...6.5 bar 14.5 psi...94.25 psi
標稱壓力 PN	10
破裂壓力	1.6 Mpa 232 psi
爆破壓力	16 bar
過載壓力	0.78 Mpa 7.8 bar 113.1 psi
復位類型	反彈彈性
嚮導類型	外部控制

特性	值
輔助響應氣口 12	M5 G1/8
嚮導介質	壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:1] 壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
中等	壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [-:~:] 壓縮空氣，符合 ISO 8573-1: 2010 [-:~:1] 水
最大黏度	4000 mm²/s
介質溫度	-5 °C...150 °C
環境溫度	-5 °C...60 °C
儲存溫度	5 °C...30 °C
流量 Kv	0.7 m³/h...18 m³/h
打開時間	125 ms...250 ms
關閉時間	125 ms...250 ms
材料說明	RoHS 合規
油漆濕潤缺陷物質（PWIS）符合性	VDMA24364 區域 III
適用於鋰離子電池生產	產品符合用於電池生產的 Festo 內部產品定義：禁止使用銅、鋅、鎳 質量比例超過 1% 的金屬。不包括鋼鐵中所含的鎳、化學鍍鎳表面、 印刷電路板、電纜、插頭和線圈中的鎳
外殼材質	精製鋁合金 高合金不鏽鋼
外殼蓋子材料	POM 高合金不鏽鋼 精製鋁合金
密封件材質	FPM
關斷元件材質	EPDM NBR VMQ（矽樹脂）
產品重量	56.5 g...1876 g
適合食品產業使用	見補充材料說明 參見合規性聲明
碗罩材料	PA6