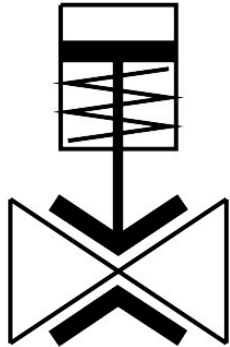


夾管閥
VZQA-C-M22U-50-GG-V2V4E-2
訂貨編號: 8172745

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	G2
公稱通徑 DN	50
閥功能	二口二位常開式，單電控閥
流向	可逆
介質壓力	0 Mpa...0.2 Mpa 0 bar...2 bar 0 psi...29 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 Mpa...0.45 Mpa 0 bar...4.5 bar 0 psi...65.25 psi
標稱壓力 PN	10
壓差	0.25 Mpa 36.25 psi
差壓	2.5 bar
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

特性	值
嚮導類型	外部控制
輔助嚮導氣口 12	G1/8
嚮導介質	壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:1]
中等	壓縮空氣，符合 ISO 8573-1: 2010 [-:::1] 水
最大黏度	4000 mm ² /s
介質溫度	-5 °C...100 °C
環境溫度	-5 °C...60 °C
儲存溫度	5 °C...20 °C
流量 Kv	72 m ³ /h
打開時間	200 ms
關閉時間	1000 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	高合金不鏽鋼
外殼物料編號	1.4307
外殼蓋子材料	高合金不鏽鋼
外殼蓋子的物料編號	1.4404
密封件材質	VMQ
關斷元件材質	EPDM
產品重量	2886 g
適合食品產業使用	見補充材料說明
碗罩材料	壓鑄鋁