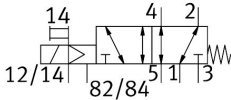
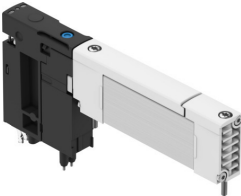


電磁閥

VUVX-BK10-M52-MZH-F-1T1L

訂貨編號: 8187057

FESTO



資料表

特性	值
閥功能	五口二位，單穩態
驅動方式	電控
閥尺寸	10 mm
標準化額定流量，符合 ISO 8778	730 l/min
操作電壓	24 V DC
工作壓力	-0.09 Mpa...0.7 Mpa -0.9 bar...7 bar
結構特點	活塞滑軌，具有密封圈
復位類型	彈簧復位
防護等級	IP65
寬度	10.35 mm
公稱通徑	4.2 mm
排氣功能	具有節流選項
密封原理	軟密封
安裝位置	可選
手動裝置	按鈕式
嚮導類型	嚮導驅動
嚮導氣源	外部
流向	可逆
搭接	重疊
訊號狀態顯示器	是
嚮導壓力 Mpa	0.25 Mpa...0.7 Mpa
嚮導壓力	2.5 bar...7 bar
適用於真空	是
b 值	0.36
C 值	2.76 l/sbar
排氣裝置 2-3，符合 ISO 8778 的標準化額定流量	700 l/min
最大開關頻率	3 Hz
關閉時間	32 ms
打開時間	8 ms
持續通電率	100%
0 訊號的最大正向測試脈衝	1400 µs

特性	值
訊號為 1 的最大反向測試脈衝	800 µs
線圈的特性參數	24 V DC: 0.35 W
允許的電壓波動	+/- 10 %
工作介質	壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4] 惰性氣體
工作和嚮導介質說明	酯油 <0.1mg/m³，符合 ISO 8573-1:2010 [-::2] 標準 可用潤滑介質工作（之後須一直潤滑介質工作）
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 1，符合 FN 942017-5 和 EN 60068-2-27 標準
耐腐蝕等級 CRC	1 - 低耐腐蝕能力
油漆濕潤缺陷物質（PWIS）符合性	VDMA24364 區域 III
儲存溫度	-20 °C...70 °C
適合食品產業使用	見補充材料說明
介質溫度	-5 °C...50 °C
相對空氣濕度	5 - 95%
嚮導介質	壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4] 惰性氣體
環境溫度	-5 °C...50 °C
用於閥安裝的最大緊固扭矩	0.375 Nm
產品重量	43.4 g
電氣介面	插入
安裝方式	底座上
嚮導氣口 12/14	底座
嚮導排氣口 82/84	底座
嚮導氣口 12	底座
氣動介面，氣口 1	底座
氣動介面，氣口 2	底座
氣動介面，氣口 3	底座
氣動介面，氣口 4	底座
氣動介面，氣口 5	底座
氣口 82	連接板
材料說明	RoHS 合規
密封件材質	HNBR
動態密封件材質	HNBR
外殼材質	陽極氧化精製鋁合金
彈簧材質	高合金不鏽鋼
活塞式滑閥材料	POM
螺絲材料	不鏽鋼