

電磁閥
VUVS-L30-P53E-MD-G38-F8
訂貨編號: 575630

FESTO



資料表

特性	值
閥功能	五口三位中洩式
驅動方式	電控
閥尺寸	31 mm
標準額定流量（根據 DIN 1343 標準化）	1600 l/min
工作口	G3/8
工作壓力	0.25 Mpa...1 Mpa 2.5 bar...10 bar
結構特點	活塞閘閥
復位類型	彈簧復位
認證	c UL us - 認證 (OL)
海事分類	參見證書
證書簽發機構	DNVGL-TAA000011J
公稱通徑	8.1 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	鎖定式 按鈕式
嚮導類型	嚮導驅動
嚮導氣源	內嚮導
流向	不可逆
搭接	正重疊
b 值	0.4
C 值	7.1 l/sbar
關閉時間	74 ms
打開時間	20 ms
逆轉開關時間	36 ms
0 訊號的最大正向測試脈衝	2000 µs
訊號為 1 的最大反向測試脈衝	3600 µs
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）
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

特性	值
耐衝擊性	衝擊測試，嚴重性等級 2，符合 FN 942017-5 和 EN 60068-2-27
耐腐蝕等級 CRC	2 - 中等耐腐蝕能力
油漆濕潤缺陷物質（PWIS）符合性	VDMA24364-B1/B2-L
無塵室等級	6 級，符合 ISO 14644-1
介質溫度	-10 °C...60 °C
嚮導介質	壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
環境溫度	-10 °C...60 °C
產品重量	461 g
安裝方式	在氣路板上 具通孔 是否要：
通風介面	非管式
嚮導排氣口 82	M5
嚮導排氣口 84	M5
氣動介面，氣口 1	G3/8
氣動介面，氣口 2	G3/8
氣動介面，氣口 3	G3/8
氣動介面，氣口 4	G3/8
氣動介面，氣口 5	G3/8
材料說明	RoHS 合規
密封件材質	HNBR NBR
外殼材質	壓鑄鋁 含塗層
活塞式滑閥材料	精製鋁合金
螺絲材料	鍍鎳銅