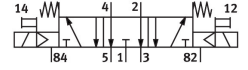


# 電磁閥

## VUVS-L25-P53E-MD-G14-FN

訂貨編號: 8192990

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	26.5 mm
標準額定流量 (根據 DIN 1343 標準化)	1000 l/min
工作口	G1/4
工作壓力	0.25 Mpa...0.8 Mpa 2.5 bar...8 bar
結構特點	活塞閘閥
復位類型	彈簧復位
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
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
嚮導壓力 Mpa	0.25 Mpa...0.8 Mpa
嚮導壓力	2.5 bar...8 bar
b 值	0.4
C 值	4.3 l/sbar
關閉時間	156 ms
打開時間	34 ms
逆轉開關時間	102 ms
防爆	必須遵守證書中的資訊! 防爆區 1 (ATEX) 防爆區 2 (ATEX) 區 21 (ATEX) 區 22 (ATEX)
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
耐衝擊性	衝擊測試, 嚴重性等級 2, 符合 FN 942017-5 和 EN 60068-2-27

特性	值
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	324 g
通風介面	非管式
氣動介面, 氣口 1	G1/4
氣動介面, 氣口 2	G1/4
氣動介面, 氣口 3	G1/4
氣動介面, 氣口 4	G1/4
氣動介面, 氣口 5	G1/4
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	鍍鋅鋼