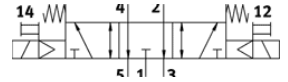
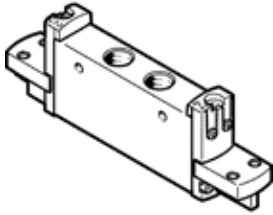


# 電磁閥

## VUVG-L14-P53E-G18-P1

料號: 8033533

FESTO



### 技術參數

特性	值
閥功能	5/3 排氣
驅動類型	電動
閥尺寸	14 mm
標準額定流量	560 l/min
Operating pressure MPa	0.3 ... 0.8 MPa
操作壓力	3 ... 8 bar
設計結構	活塞滑塊
復位類型	機械彈簧
授權	c UL us - Recognized (OL)
認證核發部門	UL MH19482
防護等級	IP65 With electric pilot valve and plug socket
額定尺寸	5.6 mm
排氣功能	可節流
密封原理	軟性
裝配位置	任何
嚮導類型	由嚮導控制
嚮導氣源	內部的
Overlap	Positive overlap
Pilot pressure MPa	0.3 ... 0.8 MPa
嚮導壓力	3 ... 8 bar
適合真空	否
關閉時間	24 ms
開啟時間	14 ms
反向切換時間	20 ms
循環功率	100 %
最大正向測試脈衝具 logic 0	700 µs
最大負向測試脈衝具 logic 1	900 µs
操作介質	壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4] 潤滑操作可行 (隨後需要進一步操作)
注意: 操作和嚮導介質	
耐振動	傳送應用測試在安全等級 2 符合 FN 942017-4 及 EN 60068-2-6
耐衝擊	Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27
耐腐蝕等級 CRC	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
介質溫度	-5 ... 60 °C
環境溫度	-5 ... 60 °C
產品重量	65 g
電氣連接	Via electric pilot valve
安裝類型	在底座模塊上 具通孔 選配
氣壓連接, 氣口 1	G1/8
氣壓連接, 氣口 2	G1/8
氣壓連接, 氣口 3	G1/8
氣壓連接, 氣口 4	G1/8

特性	值
氣壓連接, 氣口 5	G1/8
嚮導接口	符合ISO 15218
材料備註	符合 RoHS
Material seals	HNBR NBR
Material housing	鍛造鋁合金