

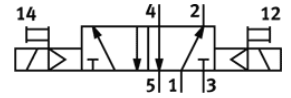
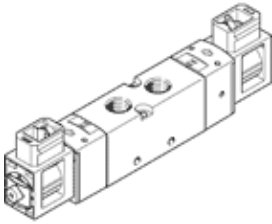
# 電磁閥

## VUVS-LK25-B52-D-G14-1B2-S

料號: 8043219

★ Kernprogramm

FESTO



### 技術參數

特性	值
閥功能	5/2 雙穩態
驅動類型	電動
閥尺寸	26.5 mm
標準額定流量	1,000 l/min
Operating pressure MPa	0.15 ... 0.8 MPa
操作壓力	1.5 ... 8 bar
設計結構	活塞滑塊
防護等級	IP65 具插頭插座 符合 IEC 60529
額定尺寸	6.7 mm
排氣功能	可節流
密封原理	軟性
裝配位置	任何
手動控制	位置鎖定 推力
嚮導類型	由嚮導控制
嚮導氣源	內部的
流量方向	不可逆
Overlap	Positive overlap
b 值	0.45
C 值	3.86 l/sbar
反向切換時間	12 ms
循環功率	100 %
最大正向測試脈衝具 logic 0	2,500 µs
最大負向測試脈衝具 logic 1	1,100 µs
線圈的特性參數	24 V DC: 3.3 W
容許的電壓波動	+/- 10 %
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 1 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27
耐腐蝕等級 CRC	1 - Low corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
介質溫度	-5 ... 50 °C
嚮導介質	壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4]
環境溫度	-5 ... 50 °C
產品重量	320 g
電氣連接	Plug pattern type B to EN 175301-803 To industry standard (11 mm)
安裝類型	在底座模塊上 具通孔 選配
排氣接口	非管道式
氣壓連接, 氣口 1	G1/4

特性	值
氣壓連接, 氣口 2	G1/4
氣壓連接, 氣口 3	G1/4
氣壓連接, 氣口 4	G1/4
氣壓連接, 氣口 5	G1/4
材料備註	符合 RoHS
Material seals	HNBR NBR
Material housing	鍛造鋁合金
Material Piston slide	鍛造鋁合金