

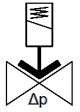
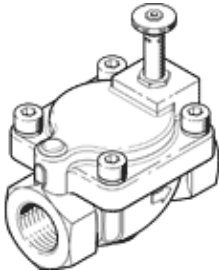
# 電磁閥

## VZWM-L-M22C-N12-F4

料號: 546156

FESTO

Servo-controlled, with diaphragm, NPT1/2" connection.



### 技術參數

特性	值
設計結構	膜片閥 Servo controlled
驅動類型	電動
密封原理	軟性
裝配位置	建議垂直
安裝類型	線路安裝
製程閥的連接	1/2 NPT
電氣連接	Solenoid coil type MD-... , coil can be ordered as an accessory
額定尺寸	13.5 mm
閥功能	2/2 常閉, 單穩態
流量方向	不可逆
介質	壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4] 惰性氣體 水 中性液體
用於液體介質的製程閥的操作壓力	0.5 ... 6 bar
用於氣體介質的製程閥的操作壓力	0.5 ... 10 bar
壓差	0.5 bar
嚮導類型	由嚮導控制
最大粘度	22 mm <sup>2</sup> /s
介質溫度	-10 ... 60 °C
液體介質的溫度	5 ... 50 °C
環境溫度	-10 ... 60 °C
流量 Kv	2.4 m <sup>3</sup> /h
標準額定流量	2,400 l/min
開啟時間	8 ms
對於液態介質的反應時間 "開"	110 ms
關閉時間	10 ms
對於液態介質的反應時間 "關"	220 ms
b 值	0.37
C 值	9.8 l/sbar
材料備註	符合 RoHS
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Material housing	黃銅
外殼的材料編號	2.0402
Material seals	NBR
Material plunger tube	高合金鋼
產品重量	415 g
耐腐蝕等級 CRC	1 - Low corrosion stress
蓋子螺絲的最大扭矩	20 Nm
最大緊固扭矩, 連接螺紋	105 Nm
線圈固定的最大扭矩	0.5 Nm