

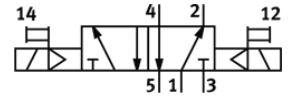
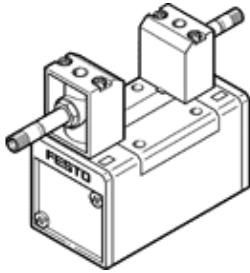
# 電磁閥

## JMFH-5/2-D-1-C-EX

料號: 535963

FESTO

具手動控制, 不具電磁線圈和插座, 電磁線圈和插座需另外訂購.



### 技術參數

特性	值
閥功能	5/2 雙穩態
驅動類型	電動
寬度	42 mm
標準額定流量	1,200 l/min
操作壓力	2 ... 10 bar
設計結構	活塞滑塊
CE 符號 (參見符合的標準)	根據 EU-Ex 防爆指導原則 (ATEX)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
ATEX(防爆) 標準-氣體	II 2G
ATEX(防爆) 標準-灰塵	II 2D
防氣爆	Ex h IIC T4 Gb
防塵爆	Ex h IIIIC T105°C Db
周遭防爆溫度	-5°C ≤ Ta ≤ +40°C
EU以外的防爆保護認證	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
防護等級	IP65
額定尺寸	8 mm
網柵尺寸	43 mm
排氣功能	可節流
密封原理	軟性
裝配位置	任何
符合標準	ISO 5599-1
手動控制	具配件, 可鎖定 推力
ISO 代號	155
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
反向切換時間	16 ms
最大正向測試脈衝具 logic 0	2,200 μs
最大負向測試脈衝具 logic 1	3,700 μs
操作介質	壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4]
注意: 操作和嚮導介質	潤滑操作可行 (隨後需要進一步操作)
耐振動	Transport application test with severity level 1 as per FN 942017-4 and EN 60068-2-6
耐衝擊	Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
介質溫度	-5 ... 40 °C
聲壓等級	85 dB(A)
嚮導介質	壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4]
環境溫度	-5 ... 40 °C
產品重量	490 g

特性	值
電氣連接	通過 F 線圈, 必須另行訂購
安裝類型	在底座上 具通孔
嚮導氣口 12	連接板規格 1 符合 ISO 5599-1 標準
嚮導氣口 14	連接板規格 1 符合 ISO 5599-1 標準
氣壓連接, 氣口 1	連接板規格 1 符合 ISO 5599-1 標準
氣壓連接, 氣口 2	連接板規格 1 符合 ISO 5599-1 標準
氣壓連接, 氣口 3	連接板規格 1 符合 ISO 5599-1 標準
氣壓連接, 氣口 4	連接板規格 1 符合 ISO 5599-1 標準
氣壓連接, 氣口 5	連接板規格 1 符合 ISO 5599-1 標準
材料備註	符合 RoHS
Material seals	HNBR NBR
Material housing	壓鑄鋁