

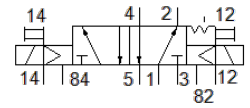
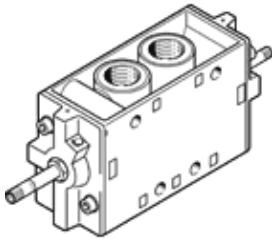
電磁閥

JMFH-5-1/2-S-EX

料號: 535917

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	52 mm
標準額定流量	4,500 l/min
Operating pressure MPa	0 ... 0.8 MPa
操作壓力	0 ... 8 bar
設計結構	提動閥座
CE 符號 (參見符合的標準)	根據 EU-Ex 防爆指導原則 (ATEX)
EU以外的防爆保護認證	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
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 IIICT130°C Db
周遭防爆溫度	-5°C ≤ Ta ≤ +40°C
防護等級	IP65
額定尺寸	14 mm
網柵尺寸	69 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
嚮導類型	由嚮導控制
嚮導氣源	外部
流量方向	不可逆
Overlap	Underlap
Pilot pressure MPa	0.1 ... 0.8 MPa
嚮導壓力	1 ... 8 bar
b 值	0.3
C 值	19.5 l/sbar
最大切換頻率	25 Hz
反向切換時間	20 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
線圈的特性參數	See solenoid coil, to be ordered separately
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)
耐腐蝕等級 CRC	1 - Low corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
儲藏溫度	-20 ... 60 °C
介質溫度	-5 ... 40 °C
嚮導介質	壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4]
環境溫度	-5 ... 40 °C

特性	值
產品重量	1,210 g
電氣連接	通過 F 線圈, 必須另行訂購
安裝類型	在底座模塊上 具通孔 選配
嚮導氣口 12	G1/8
嚮導氣口 14	G1/8
排氣接口	M5
嚮導排氣口 82	M5
嚮導排氣口 84	M5
嚮導氣口 12	G1/8
氣壓連接, 氣口 1	G1/2
氣壓連接, 氣口 2	G1/2
氣壓連接, 氣口 3	G1/2
氣壓連接, 氣口 4	G1/2
氣壓連接, 氣口 5	G1/2
材料備註	符合 RoHS
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material housing	壓鑄鋁