

# 節能模組 MSE6-C2M-5000-FB43-D-M-RG-BAR-M12L5-MQ1-AGD

訂貨編號: 8157912

FESTO



## 資料表

特性	值
尺寸	6
系列	MSE
安裝位置	水平 +/-5°
閥功能	二口二位常開式，單電控閥
復位類型	彈簧復位
工作壓力	0.5 MPa...1.1 MPa 5 bar...11 bar 72.5 psi...159.5 psi
壓力調節範圍 MPa	0.25 MPa...1 MPa
壓力調整範圍	2.5 bar...10 bar
壓力調節範圍 psi	36.25 psi...145 psi
最大壓力遲滯	0.03 MPa 0.3 bar 4.35 psi
標準標稱流量	7000 l/min
持續通電率	100%
最大合成電流	1 A
認證	RCM 商標
KC 標記	KC-EMV
CE 認證 (見合格聲明)	符合歐盟電磁相容性指令 符合歐盟 RoHS 指令
CE 標記 (見合格聲明)	符合英國 EMC 指令 符合英國 RoHS 指令
工作介質	壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
工作和嚮導介質說明	不可用潤滑介質工作
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B1/B2-L
儲存溫度	-10 °C...60 °C
介質溫度	0 °C...50 °C
防護等級	IP65 具有插入式插座
環境溫度	0 °C...50 °C
產品重量	4455 g
電氣介面	5 針 M12x1, L 編碼，符合 EN 61076-2-111 標準

特性	值
氣動介面，氣口 1	G1/2
氣動介面，氣口 2	G1/2
密封件材質	NBR
外殼材質	壓鑄鋁
蓋子材料	加強型聚醯胺 加強型聚醯胺
匯流排介面	2 個插座，M12x1，4 針，D 編碼
電子元件/感測器的操作電壓範圍 DC	18 V...30 V
直流工作電壓，負載電壓	21.6 V...28.8 V
反極性保護	用於工作電壓連接
可顯示單位	kPa l l/min m <sup>3</sup> mbar psi scf scfm
流量測量範圍的起始值	50 l/min
流量測量範圍的結束值	5000 l/min
流量精確度	± (3% o.m.v. + 0.3% FS)
壓力測量範圍的起始值	0 MPa 0 bar 0 psi
壓力測量範圍終值	1.4 MPa 203 psi
壓力測量範圍結束值	14 bar
精度 (± % FS)	3 %FS
輸入數量	2
輸入的開關邏輯	PNP ( 正切換 )
輸出數量	2
輸出的開關邏輯	PNP ( 正切換 )
每個管道的最大電源	1 A ( 12 W 燈負載 )