

# energy efficiency module MSE6-C2M-5000-FB44-D-RG-BAR-AMI-AGD

料號: 8157909

FESTO



## 技術參數

| 特性   | 值  |
|--|--|
| 尺寸   | 6  |
| 系列   | MSE  |
| 裝配位置   | Horizontal +/- 5°                                      |
| 閥功能  | 2/2 常開, 單穩態  |
| Operating pressure MPa                       | 0.5 ... 1.1 MPa  |
| 操作壓力   | 5 ... 11 bar   |
| 標準額定流量                                       | 7,000 l/min  |
| 授權   | RCM Mark   |
| KC mark                                      | KC-EMV   |
| CE 符號 (參見符合的標準)                              | 根據 EU-EMV 指導原則<br>in accordance with EU RoHS directive |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK instructions for EMC<br>To UK RoHS instructions  |
| 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                                  | 潤滑操作不可行  |
| PWIS conformity                              | VDMA24364-B1/B2-L                                      |
| 儲藏溫度   | -10 ... 60 °C  |
| 介質溫度   | 0 ... 50 °C  |
| 防護等級   | IP65<br>具插頭插座  |
| 環境溫度   | 0 ... 50 °C  |
| 產品重量   | 4,550 g  |
| 電氣連接   | 5-pin<br>AIDA Push-pull                                |
| 氣壓連接, 氣口 1                                   | G1/2   |
| 氣壓連接, 氣口 2                                   | G1/2   |
| Material seals                               | NBR  |
| Material housing                             | 壓鑄鋁  |
| Material of cover                            | PA-加強  |
| Material cover                               | PA-加強  |
| Fieldbus接口                                   | 2x RJ45 推拉式插座, AIDA                                    |
| 工作電壓範圍, DC 電子/感測器                            | 18 ... 30 V  |
| DC工作電壓, 負載電壓                                 | 21.6 ... 28.8 V  |
| 極性保護   | 用於工作電壓連接   |
| 可以被顯示的單元                                     | kPa<br>l<br>l/min<br>m3<br>mbar<br>psi<br>scf<br>scfm  |
| 流量測量範圍初始值                                    | 50 l/min   |
| 流量測量範圍最終值                                    | 5,000 l/min  |
| 流量精度   | ± (3% o.m.v. + 0,3% FS)                                |
| Pressure measuring range start value (MPa)   | 0 MPa  |

| 特性   | 值                    |
|--|----------------------|
| 壓力測量範圍, 初始值                                | 0 bar                |
| Pressure measuring range start value (psi) | 0 psi                |
| Pressure measuring range end value (MPa)   | 1.4 MPa              |
| 壓力測量範圍, 最後值                                | 14 bar               |
| Pressure measuring range end value (psi)   | 203 psi              |
| 精度, FS                                     | 3 %FS                |
| 輸入的數量                                      | 2                    |
| 邏輯輸入電路                                     | PNP (正向切換)           |
| 輸出的數量                                      | 2                    |
| 邏輯開關, 輸出                                   | PNP (正向切換)           |
| 每一通道最大的電源供應                                | 1 A (12 W lamp load) |