

# 電磁閥

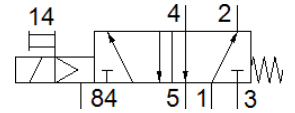
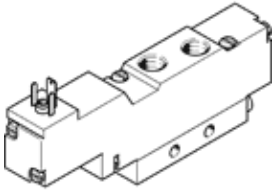
## MEBH-5/2-1/8-B

料號: 173004  
將停止供貨的產品

FESTO

具電磁線圈和手動控制，不具插頭插座。

Type to be discontinued. Available until 2023. See Support Portal for alternative products.



## 技術參數

| 特性          | 值   |
|-------------|---|
| 閥功能         | 5/2 單穩態   |
| 驅動類型        | 電動  |
| 寬度          | 17.8 mm   |
| 標準額定流量      | 600 l/min   |
| 操作壓力        | 2.5 ... 8 bar   |
| 設計結構        | 活塞滑塊  |
| 復位類型        | 機械彈簧  |
| 授權          | c UL us - Recognized (OL)   |
| 防護等級        | IP65  |
| 額定尺寸        | 5 mm  |
| 網柵尺寸        | 18 mm   |
| 排氣功能        | 可節流   |
| 密封原理        | 軟性  |
| 裝配位置        | 任何  |
| 手動控制        | 具配件，可鎖定   |
| 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  |
| 嚮導壓力        | 2.5 ... 8 bar   |
| b 值         | 0.36  |
| C 值         | 2.55 l/sbar   |
| 關閉時間        | 28 ms   |
| 開啟時間        | 10 ms   |
| 循環功率        | 100 %   |
| 線圈的特性參數     | 24 V DC: 2.5 W  |
| 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         | 傳送應用測試在安全等級 1 符合 FN 942017-4 及 EN 60068-2-6                                       |
| 耐衝擊         | Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27 |
| 耐腐蝕等級 CRC   | 2 - Moderate corrosion stress   |
| 儲藏溫度        | -20 ... 40 °C   |
| 介質溫度        | -5 ... 50 °C  |
| 聲壓等級        | 75 dB(A)  |
| 嚮導介質        | 壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4]   |
| 環境溫度        | -5 ... 50 °C  |
| 產品重量        | 105 g   |
| 電氣連接        | Plug pattern type C to EN 175301-803<br>插頭<br>符合 EN 175301-803 標準<br>方塊形結構        |

| 特性               | 值           |
|------------------|-------------|
| 安裝類型             | 具通孔         |
| 嚮導排氣口82/84       | M5          |
| 氣壓連接, 氣口 1       | G1/8        |
| 氣壓連接, 氣口 2       | G1/8        |
| 氣壓連接, 氣口 3       | G1/8        |
| 氣壓連接, 氣口 4       | G1/8        |
| 氣壓連接, 氣口 5       | G1/8        |
| 材料備註             | 符合 RoHS     |
| Material seals   | HNBR<br>NBR |
| Material housing | 壓鑄鋁         |