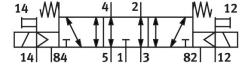


電磁閥

MFH-5/3E-1/4-S-B

訂貨編號: 31002

FESTO



資料表

| 特性 | 值 |
|--------------------------|--|
| 閥功能 | 五口三位中洩式 |
| 驅動方式 | 電控 |
| 寬度 | 32 mm |
| 標準額定流量 (根據 DIN 1343 標準化) | 1600 l/min |
| 工作口 | G1/4 |
| 工作壓力 | -0.09 Mpa...1 Mpa -0.9 bar...10 bar |
| 結構特點 | 活塞閘閥 |
| 復位類型 | 彈簧復位 |
| 公稱通徑 | 10 mm |
| 網格尺寸 | 33 mm |
| 排氣功能 | 具有節流選項 |
| 密封原理 | 軟密封 |
| 安裝位置 | 可選 |
| 手動裝置 | 按鈕式 |
| 嚮導類型 | 嚮導驅動 |
| 嚮導氣源 | 外部 |
| 流向 | 可逆 |
| 搭接 | 正重疊 |
| 嚮導壓力 Mpa | 0.3 Mpa...1 Mpa |
| 嚮導壓力 | 3 bar...10 bar |
| b 值 | 0.38 |
| C 值 | 6.35 l/sbar |
| 最大開關頻率 | 3 Hz |
| 關閉時間 | 32 ms |
| 打開時間 | 23 ms |
| 逆轉開關時間 | 35 ms |
| 0 訊號的最大正向測試脈衝 | 2200 μs |
| 訊號為 1 的最大反向測試脈衝 | 3700 μs |
| 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 | 可用潤滑介質工作 (之後須一直潤滑介質工作) |
| 耐腐蝕等級 CRC | 1 - 低耐腐蝕能力 |

| 特性 | 值 |
|---------------------|----------------------------------|
| 油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性 | VDMA24364-B1/B2-L |
| 儲存溫度 | -40 °C...60 °C |
| 介質溫度 | -10 °C...60 °C |
| 嚮導介質 | 壓縮空氣, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| 環境溫度 | -5 °C...40 °C |
| 產品重量 | 500 g |
| 電氣介面 | 透過 F 型線圈, 須另外訂購 |
| 安裝方式 | 在 PR 氣路板上 具通孔 是否要: |
| 嚮導排氣口 82 | M5 |
| 嚮導排氣口 84 | M5 |
| 嚮導氣口 12 | G1/8 |
| 嚮導氣口 14 | G1/8 |
| 氣動介面, 氣口 1 | G1/4 |
| 氣動介面, 氣口 2 | G1/4 |
| 氣動介面, 氣口 3 | G1/4 |
| 氣動介面, 氣口 4 | G1/4 |
| 氣動介面, 氣口 5 | G1/4 |
| 材料說明 | RoHS 合規 |
| 密封件材質 | NBR |
| 外殼材質 | 壓鑄鋁 |