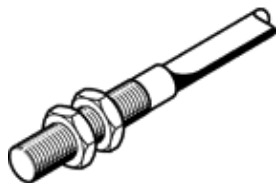


# 近接感測器 SIEN-M5B-PS-K-L

料號: 150370

FESTO

電感式, 具標準開關距離.



## 技術參數

| 特性   | 值                                 |
|--|-----------------------------------|
| 符合標準   | EN 60947-5-2                      |
| 授權   | RCM Mark<br>c UL us - Listed (OL) |
| CE 符號 (參見符合的標準)                                      | 根據 EU-EMV 指導原則                    |
| 材料備註   | 符合 RoHS                           |
| 額定切換距離   | 0.8 mm                            |
| 環境溫度   | -25 ... 70 °C                     |
| 恆定條件下的重複精度   | 0,01 mm                           |
| 開關輸出   | PNP                               |
| 切換元件功能   | 常開觸點                              |
| 最大切換頻率   | 5,000 Hz                          |
| 最大輸出電流   | 200 mA                            |
| 短路強度   | 脈衝調制                              |
| 工作電壓範圍 DC  | 10 ... 30 V                       |
| 極性保護   | 用於所有電接口                           |
| 電氣連接   | 3芯<br>電纜                          |
| 電纜長度   | 2.5 m                             |
| Material cable sheath                                | TPE-U(PUR)                        |
| 尺寸   | M5x0,5                            |
| 緊固扭矩   | 1.5 Nm                            |
| 安裝類型   | 齊平                                |
| 產品重量   | 33.6 g                            |
| Material housing                                     | PA<br>高合金鋼, 耐腐蝕                   |
| 工作狀態顯示   | 黃色 LED                            |
| Ambient temperature with flexible cable installation | -5 ... 70 °C                      |
| 防護等級   | IP67                              |
| 浪湧強度   | 1 kV                              |
| 耐腐蝕等級 CRC  | 4 - Very high corrosion stress    |
| PWIS conformity                                      | VDMA24364-B2-L                    |
| 污染程度   | 3                                 |