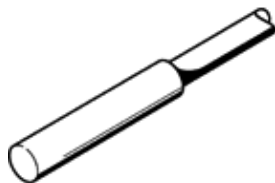


近接感測器 SIEN-6,5B-NS-K-L

料號: 150376

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 c UL us - Listed (OL) |
| CE 符號 (參見符合的標準) | 根據 EU-EMV 指導原則 |
| 額定切換距離 | 1.5 mm |
| 可靠的切換距離 | 1.21 mm |
| 縮小係數 | 鋁 = 0.25 不鏽鋼, St 18/8 = 0.7 銅 = 0.2 黃銅 = 0.35 鋼, St 37 = 1.0 |
| 環境溫度 | -25 ... 70 °C |
| 恆定條件下的重複精度 | 0,07 mm |
| 開關輸出 | NPN |
| 切換元件功能 | 常開觸點 |
| 滯後 | <= 0.07 mm |
| 最大切換頻率 | 5,000 Hz |
| 最大輸出電流 | 200 mA |
| 電壓降 | <= 2 V |
| 電感式保護迴路 | 整合的 |
| 短路強度 | 脈衝調制 |
| 工作電壓範圍 DC | 10 ... 30 V |
| 殘餘波動 | ± 10% |
| 無效電流 | <= 10 mA |
| 極性保護 | 用於所有電接口 |
| 電氣連接 | 電纜 |
| 電纜長度 | 2.5 m |
| Material cable sheath | TPE-U(PUR) |
| 尺寸 | 6,5 mm |
| 安裝類型 | 夾緊 齊平 |
| 產品重量 | 45 g |
| Material housing | PA 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 | IP65 IP67 |
| 耐腐蝕等級 CRC | 2 - Moderate corrosion stress |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |