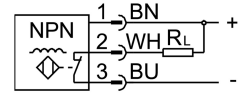
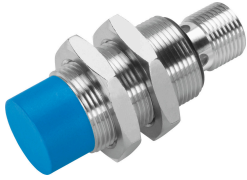


近接開關 SIEN-M18NB-NO-S-L

訂貨編號: 150429

FESTO



資料表

| 特性 | 值 |
|---------------|--|
| 符合標準 | EN 60947-5-2 |
| 認證 | RCM 商標 c UL us 認證 (OL) |
| CE 認證 (見合格聲明) | 符合歐盟電磁相容性指令 |
| 材料說明 | RoHS 合規 |
| 額定工作距離 | 8 mm |
| 保證工作距離 | 6.48 mm |
| 換算係數 | 鋁 = 0.5 不銹鋼 St 18/8 = 0.8 銅 = 0.4 黃銅 = 0.5 鋼 St 37 = 1.0 |
| 環境溫度 | -25 °C...70 °C |
| 重複精度 | 0.4 mm |
| 開關輸出 | NPN |
| 開關元件功能 | 常閉觸點 |
| 遲滯 | 0.88 mm |
| 最大開關頻率 | 2000 Hz |
| 最大輸出電流 | 200 mA |
| 電壓降 | 2 V |
| 短路電流額定值 | 脈衝式 |
| 操作電壓範圍 DC | 10 V...30 V |
| 殘餘波紋 | +/- 20 % |
| 空載電源電流 | 10 mA |
| 反極性保護 | 適用於所有電氣連接 |
| 電氣介面 | 3 針 M12x1 插頭 |
| 尺寸 | M18x1 |
| 安裝方式 | 透過鎖緊螺帽 非齊平 |
| 緊固扭矩 | 20 Nm |
| 產品重量 | 40 g |

| 特性 | 值 |
|-----------------------|------------------|
| 外殼材質 | 黃銅 PBTP 鍍鎳 |
| 開關狀態指示 | 黃色 LED |
| 具有移動電纜的環境溫度 | -5 °C...70 °C |
| 防護等級 | IP67 |
| 抗電湧性 | 0.8 kV |
| 油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性 | VDMA24364-B2-L |
| 污染等級 | 3 |
| 關於感測器選擇的附加資訊 | 透過標準檢測距離 |
| 電氣輸出 | NPN |
| 感測器設計的選擇 | 標準 |