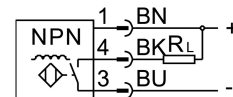
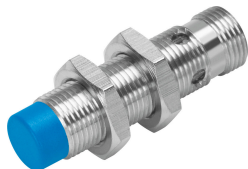


Cảm biến tiệm cận SIEN-M12NB-NS-S-L

Số bộ phận: 150409

FESTO



Bảng dữ liệu

| Đặc tính | Giá trị |
|--|--|
| Tuân theo tiêu chuẩn | EN 60947-5-2 |
| Giấy phép | Dấu RCM c UL us - Listed (OL) |
| Dấu CE (xem tuyên bố về sự phù hợp) | theo chỉ thị EMC của EU |
| Khoảng cách chuyển đổi định mức | 4 mm |
| Khoảng cách chuyển mạch được đảm bảo | 3.24 mm |
| Các hệ số giảm thiểu | Nhôm = 0,5 Thép không gỉ St 18/8 = 0,9 Đồng = 0,5 Đồng thau = 0,6 Thép St 37 = 1,0 |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh | -25 °C...70 °C |
| Độ chính xác lặp lại trong điều kiện không đổi | 0,2 mm |
| Đầu ra chuyển mạch | NPN |
| Chức năng phần tử chuyển mạch | Cơ cấu đóng |
| Độ trễ | 0.36 mm |
| Tần số chuyển mạch tối đa | 2000 Hz |
| Dòng điện đầu ra tối đa | 200 mA |
| Sụt áp | 2 V |
| Mạch bảo vệ cảm ứng | được lắp |
| Chống chịu ngắn mạch | theo chu kỳ |
| Dải điện áp hoạt động DC | 10 V...30 V |
| Dao động | ± 10% |
| Dòng điện chạy không tải | 10 mA |
| Chống phân cực | cho tất cả các kết nối điện |
| Cổng nối điện | 3 chân M12x1 Phích cắm |
| Kích thước | M12x1 |
| Kiểu gắn | với đai ốc khóa |
| Loại cài đặt | không khít |
| trọng lượng sản phẩm | 25 g |

| Đặc tính | Giá trị |
|---|-------------------------------------|
| Vật liệu vỏ | Đồng thau PBTP mạ niken |
| Hiện thị trạng thái chuyển mạch | Đèn LED màu vàng |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh với định tuyến cấp linh hoạt | -5 °C...70 °C |
| Mức độ bảo vệ | IP65 IP67 |
| Lớp chống ăn mòn KBK | 2 - bị ăn mòn vừa phải |
| Tuân thủ LABS | VDMA24364-B2-L |
| Lựa chọn thông tin cảm biến bổ sung | với giới hạn chuyển mạch tiêu chuẩn |
| Đầu ra điện | NPN |
| Lựa chọn phiên bản cảm biến | Tiêu chuẩn |