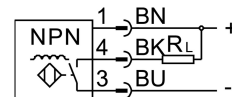
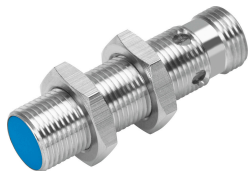


Cảm biến tiệm cận SIEH-M12B-NS-S-L-CR

Số bộ phận: 538253

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 | 6 mm |
| Khoảng cách chuyển mạch được đảm bảo | 4.86 mm |
| Các hệ số giảm thiểu | Nhôm = 1,0 Thép không gỉ dày 1 mm = ,45 Thép không gỉ dày 2 mm = 0,9 Đồng = 0,85 Đồng thau = 1,3 Thép St 37 = 1,0 |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh | -25 °C...70 °C |
| Đầu ra chuyển mạch | NPN |
| Chức năng phần tử chuyển mạch | Cơ cấu đóng |
| Độ chính xác lặp lại giá trị chuyển mạch FS | 0.3 mm |
| Độ trễ | 0.73 mm |
| Tần số chuyển mạch tối đa | 600 Hz |
| Dòng điện đầu ra tối đa | 200 mA |
| Sụt áp | 2 V |
| Mạch bảo vệ cảm ứng | được lắp Dòng điện đầu ra < 100mA và tần số chuyển mạch <10Hz |
| Chống chịu ngắn mạch | theo chu kì |
| Dải điện áp hoạt động DC | 10 V...30 V |
| Dao động | 20 % |
| Dòng điện chạy không tải | 17 mA |
| Chống phân cực | cho tất cả các kết nối điện |
| Cổng nối điện | 3 chân M12x1 Phích cắm |
| Kích thước | M12 |
| Kiểu gắn | với đai ốc khóa |
| Loại cài đặt | khít |

| Đặc tính | Giá trị |
|---|--------------------------------------|
| trọng lượng sản phẩm | 28 g |
| Vật liệu vỏ | thép hợp kim cao |
| Hiển 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 | IP67 IP69K |
| Cảm biến áp suất cài đặt kháng | 80 bar |
| 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 khoảng cách chuyển mạch tăng lên |
| Đầu ra điện | NPN |
| Lựa chọn phiên bản cảm biến | Vỏ thép không gỉ hoàn toàn |