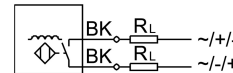


Cảm biến tiệm cận SIED-M30NB-ZS-K-L

Số bộ phận: 538284

FESTO



Bảng dữ liệu

| Đặc tính | Giá trị |
|--------------------------------------|--|
| Thiết kế | tròn |
| 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 theo chỉ thị điện áp thấp của EU |
| Nguyên tắc đo lường | cảm ứng |
| Khoảng cách chuyển đổi định mức | 15 mm |
| Khoảng cách chuyển mạch được đảm bảo | 12.15 mm |
| Các hệ số giảm thiểu | Nhôm = 0,5 Thép không gỉ St 18/8 = 0,8 Đồng = 0,4 Đồng thau = 0,5 Thép St 37 = 1,0 |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh | -25 °C...85 °C |
| Độ chính xác lặp lại | 0.4 mm |
| Đầu ra chuyển mạch | không tiếp xúc 2 lõi |
| Chức năng phần tử chuyển mạch | Cơ cấu đóng |
| Độ trễ | 0.04 mm...3.3 mm |
| Tần số chuyển mạch tối đa DC | 220 Hz |
| Tần số chuyển mạch tối đa AC | 25 Hz |
| Dòng điện đầu ra tối đa | 300 mA |
| Sụt áp | 8 V |
| Dòng điện tải tối thiểu | 5 mA |
| Chống chịu ngắn mạch | không |
| Dải điện áp hoạt động AC | 20 V...265 V |
| Dải điện áp hoạt động DC | 20 V...320 V |
| Tần số điện lưới | 50 Hz |
| Dòng điện chạy không tải | 1.5 mA |
| Chống phân cực | cho tất cả các kết nối điện |
| Cổng nối điện | 2 lõi Cáp |
| Chiều dài cáp | 2.5 m |

| Đặc tính | Giá trị |
|---|---|
| Vật liệu vỏ bọc cáp | TPE-U(PUR) |
| Vật liệu vỏ cách điện | PVC |
| Kích thước | M30 |
| Kiểu gắn | với đai ốc khóa |
| Mô men xoắn siết | 30 Nm |
| Loại cài đặt | không khí |
| trọng lượng sản phẩm | 190 g |
| Vật liệu vỏ | Đồng thau PA mạ niken |
| Hiển thị trạng thái chuyển mạch | Đèn LED màu vàng |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh với định tuyến cấp linh hoạt | -5 °C...50 °C |
| Mức độ bảo vệ | IP67 |
| Lớp chống ăn mòn KBK | 1 - ứng suất ăn mòn thấp |
| Tuân thủ LABS | VDMA24364-B2-L |
| Lựa chọn thông tin cảm biến bổ sung | đối với điện áp một chiều và xoay chiều |
| Đầu ra điện | không tiếp xúc 2 dây |
| Lựa chọn phiên bản cảm biến | Tiêu chuẩn |