

Cảm biến tiệm cận SIEN-M5B-NS-S-L

Số bộ phận: 150369

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
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Khoảng cách chuyển đổi định mức	0.8 mm
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-25 °C...70 °C
Độ chính xác lặp lại trong điều kiện không đổi	0,01 mm
Đầu ra chuyển mạch	NPN
Chức năng phần tử chuyển mạch	Cơ cấu đóng
Tần số chuyển mạch tối đa	5000 Hz
Dòng điện đầu ra tối đa	200 mA
Chống chịu ngắn mạch	theo chu kỳ
Dải điện áp hoạt động DC	10 V...30 V
Chống phân cực	cho tất cả các kết nối điện
Cổng nối điện	3 chân M8x1 Phích cắm
Kích thước	M5x,5
Kiểu gắn	với đai ốc khóa
Mô men xoắn siết	1.5 Nm
Loại cài đặt	khít
trọng lượng sản phẩm	4.3 g
Vật liệu vỏ	PA thép hợp kim cao không gỉ
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
Độ chịu điện áp xung	1 kV
Lớp chống ăn mòn KBK	4 - ứng suất ăn mòn đặc biệt mạnh
Tuân thủ LABS	VDMA24364-B2-L
mức độ ô nhiễm	3

Đặc tính	Giá trị
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