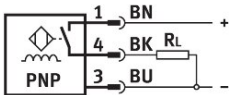


Cảm biến tiệm cận SIEN-M5B-PS-S-L

Số bộ phận: 150371

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 theo chỉ thị RoHS của EU
Dấu UKCA (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo quy định của Vương quốc Anh về EMC (UK-E) theo quy định RoHS của Anh (UK-R)
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	PNP
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 1, kiểu kết nối	Giắc cắm
Cổng nối điện 1, công nghệ kết nối	M8x1 được mã hóa A theo EN 61076-2-104
Cổng nối điện 1, số chân cắm/dây	3
Cổng nối điện 1, kiểu gắn	Khóa chốt Khóa vít không thể xoay được
Cổng nối điện 1, kiểu gắn tương thích	Tương thích với khóa nhanh Tương thích với khóa vít có thể xoay
Kích thước	M5x,5
Kiểu gắn	với đai ốc khóa
Mô men xoắn siết	1.5 N m
Loại cài đặt	khít
trọng lượng sản phẩm	4.3 g
Vật liệu vỏ	PA thép hợp kim cao không gỉ

Đặc tính	Giá trị
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	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
Lựa chọn thông tin cảm biến bổ sung	với giới hạn chuyển mạch tiêu chuẩn
Đầu ra điện	PNP
Lựa chọn phiên bản cảm biến	Tiêu chuẩn