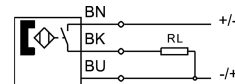


Cảm biến tiệm cận SMEO-4U-K5-LED-24

Số bộ phận: 175401

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Thiết kế	tròn
Giấy phép	Dấu RCM
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 UK cho EMV theo các quy định UK RoHS
Nguyên tắc đo lường	khung go từ tính
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-20 °C...60 °C
Độ chính xác lặp lại	0.2 mm
Đầu ra chuyển mạch	lưỡng cực dựa trên tiếp xúc
Chức năng phần tử chuyển mạch	Cơ cấu đóng
Thời gian bật	0.5 ms
Thời gian tắt	0.03 ms
Tần số chuyển mạch tối đa	800 Hz
Dòng điện đầu ra tối đa	500 mA
Hiệu suất chuyển mạch tối đa DC	10 W
Mạch bảo vệ cảm ứng	thích ứng với cuộn MZ, MY, ME
Chống chịu ngắn mạch	không
Dải điện áp hoạt động DC	12 V...27 V
Dao động	10 %
Chống phân cực	không
Cổng nối điện 1, kiểu kết nối	Cáp
Cổng nối điện 1, công nghệ kết nối	đầu mở
Cổng nối điện 1, số chân cắm/dây	3
Hướng ra cổng nối	đọc theo
Chiều dài cáp	5 m
Màu vỏ cáp	xám
Vật liệu vỏ bọc cáp	TPE-U(PUR)
Kiểu gắn	với phụ kiện
Vị trí lắp đặt	bất kỳ
trọng lượng sản phẩm	130 g
Vật liệu vỏ	PET

Đặc tính	Giá trị
Hiển thị trạng thái chuyển mạch	Đèn LED màu vàng
Nhiệt độ môi trường xung quanh với định tuyến cấp linh hoạt	-5 °C...60 °C
Mức độ bảo vệ	IP67
Tuân thủ LABS	VDMA24364-B2-L