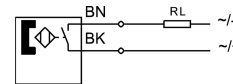


# Cảm biến tiệm cận SMEO-4U-K-LED 230

Số bộ phận: 150011

FESTO



## Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Thiết kế	tròn
Tuân theo tiêu chuẩn	DIN EN 60947-5-2
Giấy phép	Dấu RCM
Dấu CE (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo chỉ thị EMC của EU theo chỉ thị điện áp thấp 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 theo quy định của Vương quốc Anh đối với thiết bị điện
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 không có chức năng của đèn LED
Chức năng phân tử chuyển mạch	Cơ cấu đóng
Thời gian bật	2 ms
Thời gian tắt	0.05 ms
Tần số chuyển mạch tối đa	500 Hz
Dòng điện đầu ra tối đa AC	250 mA
Dòng điện đầu ra tối đa DC	120 mA
Hiệu suất chuyển mạch AC tối đa	10 VA
Hiệu suất chuyển mạch tối đa DC	10 W
Sụt áp	4.5 V
Chống chịu ngắn mạch	không
Khả năng chống quá tải	không có sẵn
Dải điện áp hoạt động AC	12 V...250 V
Dải điện áp hoạt động DC	12 V...250 V
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	2
Hướng ra cổng nối	đọc theo
Chiều dài cáp	2.5 m

<b>Đặc tính</b>	<b>Giá trị</b>
Vật liệu vỏ bọc cáp	PVC
Kiểu gắn	với phụ kiện
Mô men xoắn siết	0.8 Nm
Vị trí lắp đặt	bất kì
trọng lượng sản phẩm	70 g
Vật liệu vỏ	PET TPE-O
Hiển thị trạng thái chuyển mạch	Đèn LED màu vàng
Mức độ bảo vệ	IP67
Độ chịu điện áp xung	4 kV
Tuân thủ LABS	VDMA24364-B2-L
mức độ ô nhiễm	3