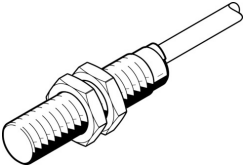


Cảm biến tiệm cận
SIEF-M12B-PS-K-L
Số bộ phận: 553542

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 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
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Khoảng cách chuyển đổi định mức	3 mm
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-30 °C...70 °C
Độ chính xác lặp lại	0.16 mm
Đầu ra chuyển mạch	PNP
Chức năng phần tử chuyển mạch	Cơ cấu đóng
Tần số chuyển mạch tối đa DC	3000 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 lõi Cáp
Chiều dài cáp	2.5 m
Vật liệu vỏ bọc cáp	TPE-U (PU)
Kích thước	M12
Loại cài đặt	khít
trọng lượng sản phẩm	105 g
Vật liệu vỏ	Đồng thau TPE-O mạ crôm
Hiển thị trạng thái chuyển mạch	Đèn LED màu vàng
Nhiệt độ môi trường xung quanh với định tuyến cáp linh hoạt	-5 °C...70 °C
Mức độ bảo vệ	IP68

Đặc tính	Giá trị
Miễn nhiễm với từ trường	từ trường một chiều và xoay chiều
Độ chịu điện áp xung	0.8 KV
Lớp chống ăn mòn KBK	2 - bị ăn mòn vừa phải
Tuân thủ LABS	VDMA24364-B2-L
mức độ ô nhiễm	3
Lựa chọn thông tin cảm biến bổ sung	Với hệ số giảm 1, chống lại từ trường
Lựa chọn phiên bản cảm biến	Tiêu chuẩn