

Hộp công tắc giới hạn
SRBK-CA4-YR90-N-1-P-C2
Số bộ phận: 8182178

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Giấy phép	c CSA us (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
Cơ quan cấp chứng chỉ	Chứng nhận Eurocert SIL202587141
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 3
Kích thước đo	Vị trí
Nguyên tắc đo lường	cảm ứng
Phạm vi phát hiện	0 °...90 °
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-20 °C...70 °C
Đầu ra chuyển mạch	PNP
Chức năng phần tử chuyển mạch	Cơ cấu đóng
Dòng điện đầu ra tối đa DC	100 mA
Sụt áp	3 V
dòng điện dư	0 mA...0.5 mA
Chống chịu ngắn mạch	theo chu kỳ
Dải điện áp hoạt động DC	10 V...30 V
Dòng điện chạy không tải	15 mA
Chống phân cực	cho tất cả các kết nối điện
Loại công tắc micro	P&F NBB2-V3-E2
Cổng nối điện	Đầu kẹp vít
Cổng nối điện 1, kiểu kết nối	Dải đầu kẹp
Cổng nối điện 1, đầu ra cấp	thẳng
Cổng nối điện 1, thiết kế	góc
Cổng nối điện 1, công nghệ kết nối	Đầu kẹp vít
Cổng nối điện 1, số chân cắm/dây	10
Mặt cắt danh định của dây dẫn có thể kết nối	0.25 mm ² ...2.5 mm ²
Bộ kết nối cáp	M20x1,5

Đặc tính	Giá trị
Kích thước B x L x H	130 mm x 85 mm x 128 mm 130 mm x 85 mm x 138 mm 130 mm x 85 mm x 158 mm 147 mm x 85 mm x 128 mm 147 mm x 85 mm x 138 mm
Vị trí kết nối cho bộ điều khiển vị trí và chỉ báo vị trí tương ứng với tiêu chuẩn	VDI/VDE 3845 cỡ AA 1 VDI/VDE 3845 cỡ AA 2 VDI/VDE 3845 cỡ AA 3
Vị trí lắp đặt	bất kì
trọng lượng sản phẩm	460 g
nhà màu	màu đen
Vật liệu vỏ	PA
Vật liệu của phốt	NBR
Vật liệu trục	PA
Vật liệu vít	Thép không gỉ
Vật liệu góc gắn	PA
Vật liệu vòng chụp	thép không gỉ hợp kim cao
Vật liệu nắp bảo vệ	PC
Hiển thị trạng thái chuyển mạch	quang học
Bộ chỉ thị vị trí	vàng/đỏ
Phạm vi cài đặt phát hiện góc	0 °...90 °
Nhiệt độ bảo quản	-20 °C...50 °C
Mức độ bảo vệ	IP66 IP67
chống sốc	Kiểm tra va đập với mức độ nghiêm trọng 1 theo FN 942017-5 và EN 60068-2-27
Khả năng chống rung	Kiểm tra bộ gá vận chuyển với mức độ nghiêm trọng 1 theo FN 942017-4 và EN 60068-2-6
Lớp chống ăn mòn KBK	3 - ứng suất ăn mòn mạnh
Tuân thủ LABS	VDMA24364 Vùng III
mức độ ô nhiễm	3