

# Hộp công tắc giới hạn SRBC-CA3-YR90-MW-22A-1W-C2P20

Số bộ phận: 3482805

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 điện áp thấp của EU theo chỉ thị RoHS của EU
Dấu UKCA (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo các quy định UK RoHS theo quy định của Vương quốc Anh đối với thiết bị điện
Dấu hiệu KC	KC-EMV
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 2
Nguyên tắc đo lường	cơ điện
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-20 °C...80 °C
Đầu ra chuyển mạch	nhảy chạm
Chức năng phân tử chuyển mạch	Công tắc chuyển đổi, cực đơn
Dòng điện đầu ra tối đa AC	3 A
Dòng điện đầu ra tối đa DC	3 A
Dải điện áp hoạt động AC	0 V...250 V
Dải điện áp hoạt động DC	0 V...30 V
Cổng nối điện	Đầu kẹp vít
Cổng nối điện 1, kiểu kết nối	Dài đầu kẹp
Cổng nối điện 1, đầu ra cáp	thẳng
Cổng nối điện 1, công nghệ kết nối	Đầu kẹp lò xo
Cổng nối điện 1, số chân cắm/dây	10
Mặt cắt danh định của dây dẫn có thể kết nối	0.25 mm <sup>2</sup> ...2.5 mm <sup>2</sup>
Bộ kết nối cáp	M20x1,5
Đường kính cáp cho phép	5 mm...13 mm
Kích thước B x L x H	127 mm x 98 mm x 122 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
Vị trí lắp đặt	bất kỳ
trọng lượng sản phẩm	800 g
nhà màu	xám
Vật liệu vỏ	Nhôm đúc áp lực
Vật liệu của phốt	NBR

Đặc tính	Giá trị
Vật liệu trục	thép không gỉ hợp kim cao
Vật liệu vít	thép hợp kim cao không gỉ
Vật liệu các nút bịt	PA
Vật liệu góc gắn	thép không gỉ hợp kim cao
Vật liệu con trô	PC
Vật liệu bộ kết nối cáp	PA
Vật liệu vòng chụp	thép không gỉ hợp kim cao
Vật liệu đĩa	thép hợp kim cao không gỉ
Vật liệu nắp che	PC
Bộ chỉ thị vị trí	vàng/đỏ
Phạm vi cài đặt phát hiện góc	0 deg...90 deg
Nhiệt độ bảo quản	-20 °C...50 °C
Mức độ bảo vệ	IP67 NEMA 4/4X
chống sốc	Kiểm tra va đập với mức độ nghiêm trọng 2 theo FN 942017-5 và EN 60068-2-27
Khả năng chống rung	Kiểm tra bộ gá vận chuyển với mức độ nghiêm trọng 2 theo FN 942017-4 và EN 60068-2-6
Lớp chống ăn mòn KBK	0 - không ứng suất ăn mòn
Tuân thủ LABS	VDMA24364 Vùng III
mức độ ô nhiễm	3