

Кутия на краен изключвател SRBC-CA5-YR90-N-1-P-C2

Номер на част: 8137106

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Одобрение	RCM Mark с CSA us (OL)
Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)	съгласно Директивата за EMC на ЕС съгласно Директива RoHS на ЕС
Маркировка UKCA (вж. декларация за съответствие)	съгласно разпоредбите на Обединеното кралство за EMC съгласно разпоредбите на Обединеното кралство относно RoHS
Маркировка KC	KC-EMV
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 2
Принцип на измерване	индуктивен
Температура на околната среда	-20 °C...80 °C
Комутационен изход	PNP
Функция на превключващ елемент	Нормално отворен контакт
Макс. честота на превключване	1000 Hz
Макс. изходен ток DC	100 mA
Спад на напрежението	3 V
Устойчивост на късо съединение	със зададен такт
Диапазон на работното напрежение DC	10 V...30 V
Ток на празен ход	15 mA
Защита от неправилна полярност	за всички електрически връзки
Тип микропревключвател	P&F NBB2-V3-E2
Електрическо присъединяване	Клема с винт
Електрическо присъединяване 1, вид свързване	Клема
Електрическо присъединяване 1, кабелен извод	прав
Електрическо присъединяване 1, технология на присъединяване	Клема пружинна
Електрическо присъединяване 1, брой полюси/жила	10
Годно за присъединяване номинално сечение на проводника	0.25 mm ² ...2.5 mm ²
Допустим диаметър на кабела	5 mm...13 mm
Размери Ш x Д x В	114 mm x 98 mm x 122 mm
Начин на закрепване	върху фланец съгласно ISO 5211
Монтажно положение	произволно
Тегло на продукта	800 g

Характеристика	Стойност
Цвят на тялото	сив
Материал на тялото	Алуминиева отливка под налягане
Материал на уплътненията	NBR
Материал на вала	високолегирана стомана, неръждаема
Материал на винтовете	високолегирана стомана, неръждаема
Материал на крепежен винел	високолегирана стомана, неръждаема
Материал осигурителна пружинна шайба	високолегирана стомана, неръждаема
Материал на шайбата	високолегирана стомана, неръждаема
Материал покриваща капачка	РС
Индикатор за позиция	жълт/червен
Диапазон на настройка, регистриране на ъгъл	0 градус...90 градус
Температура на лагера	-20 °C...50 °C
Клас защита	IP67 NEMA 4/4X
Устойчивост на удари	Изпитване на удар със степен на тежест 2 съгласно FN 942017-5 и EN 60068-2-27
Устойчивост на вибрации	Изпитване на използване в транспорта със степен на тежест 2 съгласно FN 942017-4 и EN 60068-2-6
Клас на устойчивост на корозия KBK	0 - няма опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364 зона III
Степен на замърсяване	3