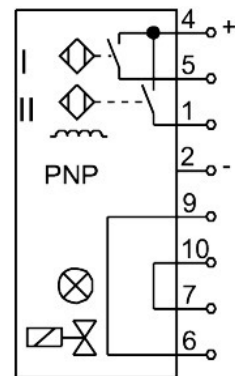


Кутия на краен изключвател SRBG-C1-N-1-P-C2-C2

Номер на част: 3568165

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Конструкция	Ъглова
Въз основа на стандарт	EN 60947-5-2 VDI/VDE 3845
Одобрение	RCM Mark с UL 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 КС	КС-EMV
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Принцип на измерване	индуктивен
Температура на околната среда	-25 °C...70 °C
Комутационен изход	PNP
Функция на превключващ елемент	Нормално отворен контакт
Макс. честота на превключване	500 Hz
Макс. изходен ток DC	100 mA
Спад на напрежението	3 V
Остатъчен ток	0 mA...0.5 mA
Устойчивост на късо съединение	със зададен такт
Диапазон на работното напрежение DC	10 V...30 V
Ток на празен ход	25 mA
Защита от неправилна полярност	за всички електрически връзки
Електрическо присъединяване 1, вид свързване	Клема
Електрическо присъединяване 1, кабелен извод	прав
Електрическо присъединяване 1, конструктивна форма	кръгла
Електрическо присъединяване 1, технология на присъединяване	Клема пружинна

Характеристика	Стойност
Електрическо присъединяване 1, брой полюси/жила	10
Годно за присъединяване номинално сечение на проводника	0.2 mm²...2.5 mm²
Кабелна връзка	M20x1,5
Начин на закрепване	завинтване
Монтажно положение	произволно
Тегло на продукта	170 g
Материал на тялото	PBT
Материал на винтовете	високолегирана стомана, неръждаема
Индикатор за работна готовност	Светодиод зелен
Индикатор за състояние на превключване	Светодиод жълт
Индикатор за състоянието	Светодиод жълт = състояние на превключване разпределител
Температура на лагера	-25 °C...70 °C
Клас защита	IP67
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
Сертификат за LABS	VDMA24364 зона III
Степен на замърсяване	3