

Кутия на краен изключвател SRBC-CA3-YR90-R-2A-1W-C2P20

Номер на част: 3482811

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Одобрение	с CSA us (OL)
Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)	съгласно Директивата на ЕС за ниското напрежение съгласно Директива RoHS на ЕС
Маркировка UKCA (вж. декларация за съответствие)	съгласно разпоредбите на Обединеното кралство относно RoHS съгласно разпоредбите на Обединеното кралство относно електрическото оборудване
Маркировка KC	KC-EMV
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 2
Принцип на измерване	Магнитен рийд контакт
Температура на околната среда	-20 °C...80 °C
Комутационен изход	изпълнен като контакт
Функция на превключващ елемент	Девиаторен прекъсвач, еднополюсен
Макс. изходен ток AC	0.18 A
Макс. изходен ток DC	0.25 A
Диапазон на работното напрежение AC	0 V...120 V
Диапазон на работното напрежение DC	0 V...175 V
Тип микропревключвател	Хамлин 59140-030
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
Кабелна връзка	M20x1,5
Допустим диаметър на кабела	5 mm...13 mm
Размери Ш x Д x В	127 mm x 98 mm x 122 mm
Свързването на позиционера и датчика обратна връзка за положение съответства на стандарта	VDI/VDE 3845 размер AA 1
Монтажно положение	произволно
Тегло на продукта	800 g
Цвят на тялото	сив

Характеристика	Стойност
Материал на тялото	Алуминиева отливка под налягане
Материал на уплътненията	NBR
Материал на вала	високолегирана стомана, неръждаема
Материал на винтовете	високолегирана стомана, неръждаема
Материал тапа	POLYAMID
Материал на крепителен винкел	високолегирана стомана, неръждаема
Материал индикатор	PC
Материал на кабелната връзка	POLYAMID
Материал осигурителна пружинна шайба	високолегирана стомана, неръждаема
Материал на шайбата	високолегирана стомана, неръждаема
Материал покриваща капачка	PC
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