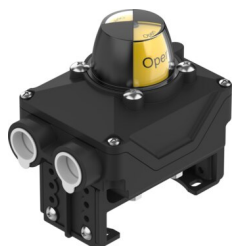


Кутия на краен изключвател SRBK-CA4-YR90-N-1-ZU-C2

Номер на част: 8182179

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Одобрение	с CSA us (OL)
Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)	съгласно Директивата за EMC на ЕС съгласно Директивата на ЕС за ниското напрежение 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 съгласно разпоредбите на Обединеното кралство относно електрическото оборудване
Орган, издаващ сертификати	Eurocert. SIL202587141
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 3
Измервана величина	Позиция
Принцип на измерване	индуктивен
Обхват на регистриране	0 градус...90 градус
Температура на околната среда	-20 °C...70 °C
Комутационен изход	безконтактен 2-жилен
Функция на превключващ елемент	Нормално отворен контакт
Макс. изходен ток DC	100 mA
Спад на напрежението	4 V
Минимален ток при товар	4 mA
Остатъчен ток	0.4 mA...0.55 mA
Диапазон на работното напрежение DC	5 V...60 V
Защита от неправилна полярност	за всички електрически връзки
Тип микропревключвател	P&F NBB3-V3-Z4
Електрическо присъединяване	Клема с винт
Електрическо присъединяване 1, вид свързване	Клема
Електрическо присъединяване 1, кабелен извод	прав
Електрическо присъединяване 1, конструктивна форма	ъглова
Електрическо присъединяване 1, технология на присъединяване	Клема с винт
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

Характеристика	Стойност
Размери Ш x Д x В	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
Свързването на позиционера и датчика обратна връзка за положение съответства на стандарта	VDI/VDE 3845 размер AA 1 VDI/VDE 3845 размер AA 2 VDI/VDE 3845 размер AA 3
Монтажно положение	произволно
Тегло на продукта	460 g
Цвят на тялото	черен
Материал на тялото	POLYAMID
Материал на уплътненията	NBR
Материал на вала	PA
Материал на винтовете	Неръждаема стомана
Материал на крепежен винел	PA
Материал осигурителна пружинна шайба	високолегирана стомана, неръждаема
Материал предпазна капачка	PC
Индикатор за състояние на превключване	оптична
Индикатор за позиция	жълт/червен
Диапазон на настройка, регистриране на ъгъл	0 градус...90 градус
Температура на лагера	-20 °C...50 °C
Клас защита	IP66 IP67
Устойчивост на удари	Изпитване на удар със степен на тежест 1 съгласно FN 942017-5 и EN 60068-2-27
Устойчивост на вибрации	Изпитване на използване в транспорта със степен на тежест 1 съгласно FN 942017-4 и EN 60068-2-6
Клас на устойчивост на корозия KBK	3 - висока опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364 зона III
Степен на замърсяване	3