Технические характеристики продукта
Характеристики

XEP3S1W3B529
Миниатюрный безынерционного срабатывания XEP3S1W3B529

Основные характеристики

Серия продукта	OsiSense XC
Название серии	Специальный формат
Тип устройства или его аксессуаров	Микровыключатель
Краткое название устройства	XEP3
Конструкция датчика	Миниатюрный, формата DIN 41635 A
Тип головки	Головка плунжера
Материал рычага	Ролик из армированного стекловолокном полиамида Нержавеющая сталь
Положение фиксации рычага	B
Движение рабочей головки	Линейный
Тип рукоятки	Рычаг с роликом
Активация выключателя	Горизонт.
Тип подвода	Подвод сбоку
Электрическое соединение	6,35 мм выводы под кабельные наконечники
Тип контактов	1 переключающ. стандартный
Работа контактов	Мгновенное действие
Материал контактов	AgNi

Дополнительные характеристики

Материал корпуса	Полиэстер
Макс. усилие срабатывания	0.2 Н рычаг с фиксацией в положении A 0.4 Н рычаг с фиксацией в положении B 0.53 Н рычаг с фиксацией в положении C
Мин. усилие отпускания	0.05 Н рычаг с фиксацией в положении A 0.1 Н рычаг с фиксацией в положении B 0.13 Н рычаг с фиксацией в положении C
????. ?????????? ?????? ? ????? ????	10 Н рычаг с фиксацией в положении B 13 Н рычаг с фиксацией в положении C 5 Н рычаг с фиксацией в положении A

Отказ от ответственности: Данный документ не отменяет необходимости определения пригодности этих продуктов для конкретных задач и их надежности в этих областях применения и не может служить для такого определения.

Точка срабатывания	20.5 мм рычаг с фиксацией в положении A 20.5 мм рычаг с фиксацией в положении B 20.5 мм рычаг с фиксацией в положении C
Максимальный дифференциальный ход	0.53 мм рычаг с фиксацией в положении C 0.7 мм рычаг с фиксацией в положении B 1.4 мм рычаг с фиксацией в положении A
Минимальный перебег	1.8 мм рычаг с фиксацией в положении C 2.4 мм рычаг с фиксацией в положении B 4.8 мм рычаг с фиксацией в положении A
Расстояние между контактами	0.4 мм
Кодовое обозначение контакта	B300; AC-15(Ue = 240 V, Ie = 1.5 A) в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение A R300; DC-13(Ue = 250 V, Ie = 0.1 A) соответствующий EN/МЭК 60947-5-1 приложение A
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	15 A при 250 V 50/60 Hz
Механическая износостойкость	20000000 циклы
Ширина	10 мм
Высота	16 мм
Глубина	28 мм
Масса продукта	6.6 г
Описание зажимов ISO n°1	(1-2-4)OC

Условия эксплуатации

Степень защиты IP	IP40
Рабочая температура окружающей среды	-25...125 °C
Маркировка	CE
Стандарты	cURus EN 60947-5-1 EN 61058 IEC 60947-5-1 UL 1054

Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0549 - Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACh	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.
Инструкция по утилизации продукта	Не требует специальных действий для утилизации

Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки