

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# XEP3S1W6

## miniature limit switch - flat plunger - 4.8 mm cable clip tags



### 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
Движение рабочей головки	Линейный
Тип рукоятки	Плунжер
Активация выключателя	На конце
Тип подвода	Подвод по вертикали
Электрическое соединение	4,8 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	0.8 Н рычаг с фиксацией в положении А 0.8 Н рычаг с фиксацией в положении В 0.8 Н рычаг с фиксацией в положении С
Мин. усилие отпуская	0.2 Н рычаг с фиксацией в положении А 0.2 Н рычаг с фиксацией в положении В 0.2 Н рычаг с фиксацией в положении С
????? ?????????? ???? ? ???? ???? ?	20 Н рычаг с фиксацией в положении А 20 Н рычаг с фиксацией в положении В 20 Н рычаг с фиксацией в положении С
Точка срабатывания	14.7 мм рычаг с фиксацией в положении А 14.7 мм рычаг с фиксацией в положении В 14.7 мм рычаг с фиксацией в положении С

Максимальный дифференциальный ход	0.35 мм рычаг с фиксацией в положении А 0.35 мм рычаг с фиксацией в положении В 0.35 мм рычаг с фиксацией в положении С
Минимальный перебег	1.2 мм рычаг с фиксацией в положении А 1.2 мм рычаг с фиксацией в положении В 1.2 мм рычаг с фиксацией в положении С
Расстояние между контактами	0.4 мм
Кодовое обозначение контакта	B300; AC-15(U <sub>e</sub> = 240 V, I <sub>e</sub> = 1.5 A) в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение А R300; DC-13(U <sub>e</sub> = 250 V, I <sub>e</sub> = 0.1 A) соответствующий EN/МЭК 60947-5-1 приложение А
[I <sub>th</sub> ] условный тепловой ток на открытом воздухе	15 А при 250 V 50/60 Hz
Механическая износостойкость	20000000 циклы
Ширина	10 мм
Высота	16 мм
Глубина	28 мм
Масса продукта	5.6 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 <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. <a href="#">Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.</a>
Инструкция по утилизации продукта	Не требует специальных действий для утилизации

### Гарантия на оборудование

Период	18 месяцев
--------	------------