



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	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	0.2 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
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 С
Максимальный дифференциальный ход	0.53 мм рычаг с фиксацией в положении С 0.7 мм рычаг с фиксацией в положении В 1.4 мм рычаг с фиксацией в положении А
Минимальный перебег	1.8 мм рычаг с фиксацией в положении С 2.4 мм рычаг с фиксацией в положении В 4.8 мм рычаг с фиксацией в положении А
Расстояние между контактами	0.4 мм
Кодовое обозначение контакта	B300; AC-15(U _e = 240 V, I _e = 1.5 A) в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение А R300; DC-13(U _e = 250 V, I _e = 0.1 A) соответствующий EN/МЭК 60947-5-1 приложение А
[I _{th}] 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	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
--------	---