



Основные характеристики

Серия продукта	OsiSense XC
Название серии	Специальный формат
Тип устройства или его аксессуаров	Концевой выключатель
Специальная область применения продукта	Для приложений, связанных с перемещением грузов
Краткое название устройства	XCR
Конструкция датчика	-
Тип корпуса	Фиксированный
Тип головки	Поворотная головка
Материал	Металл
Монтаж	Корпусом
Движение рабочей головки	Поворотный
Тип рукоятки	Металл штыревой рычаг с пружинным возвратом (штырь квадратного сечения 6 мм)
Тип подвода	2 направления подвод сбоку
Электрическое соединение	Винтовые зажимы, зажимная способность: 1 x 0,5...2 x 2,5 мм ²
Количество полюсов	4
Тип контактов	2 x (1 Н.З. + 1 Н.О.)
Работа контактов	Медленное размыкание, размыкание до замыкания
??????? ?????????? ??????????? (???? ??????????)	1 на каждое направление
Прямое размыкание	C

Дополнительные характеристики

Материал корпуса	Цинковый сплав
Активация выключателя	Любой подвижной частью
Кабельный ввод	1 ввод с резьбой под кабельный сальник Pg 13,5, наружный диаметр кабеля: 9...12 мм в соответствии с NF C 68-300
Форма изоляции контактов	Zb
Количество шагов	1
Минимальный момент, необходимый для прямого размыкания	0.75 Н-м
Мин. момент срабатывания	0.45 Н-м

Мин. скорость активации	6 м/мин
Макс. скорость активации	1.5 м/с
Макс. угол сдвига	55 ° -55 °
Кодовое обозначение контакта	A300, AC-15 240 V, Ie = 3 A) в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение A Q300, DC-13 250 V, Ie = 0.27 A) в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение A
[Ui] номинальное напряжение изоляции	300 В в соответствии с CSA C22.2 № 14 500 В степень загрязнения 3 в соответствии с IEC 60947-1 500 В степень загрязнения 3 в соответствии с VDE 0110 300 В в соответствии с UL 508
Контактное сопротивление зажимов	<= 25 МОм в соответствии с МЭК 60255-7 категория 3
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	6 кВ в соответствии с IEC 60664 6 кВ в соответствии с IEC 60947-1
????? ? ? ?????? ???????	10 А посредством gG картридж предохранитель
Электрическая износостойкость	5000000 циклы, DC-13 индуктивн. тип нагрузки, 120 V, 4 W, коэффициент нагрузки: 0.5, производительность: <= 60 цикл/м МЭК 60947-5-1 приложение C 5000000 циклы, DC-13 индуктивн. тип нагрузки, 24 V, 7 W, коэффициент нагрузки: 0.5, производительность: <= 60 цикл/м МЭК 60947-5-1 приложение C 5000000 циклы, DC-13 индуктивн. тип нагрузки, 48 V, 10 W, коэффициент нагрузки: 0.5, производительность: <= 60 цикл/м МЭК 60947-5-1 приложение C
Механическая износостойкость	10000000 циклы
Ширина	85 мм
Высота	95 мм
Глубина	75 мм
Масса продукта	1,11 кг
Описание зажимов ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC

Условия эксплуатации

Ударопрочность	68 gn в соответствии с IEC 60068-2-27
Виброустойчивость	9 gn (f = 10...500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6
Степень защиты IP	IP54 в соответствии с IEC 60529
Категория перенапряжения	Класс I в соответствии с NF C 20-030 Класс I в соответствии с IEC 61140
Рабочая температура окружающей среды	-25...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Защитное исполнение	TC
Сертификация продукта	CCC CSA
Стандарты	EN 60204-1 EN 60947-5-1 IEC 60204-1 IEC 60947-5-1 NF C 79-130 CSA C22.2 № 14

Экологичность предложения

Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Не будет соответствовать Не будет соответствовать
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
--------	---