



Основные характеристики

Серия продукта	OsiSense XC
Название серии	Специальный формат
Тип продукта	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
Режим фиксации	Корпусом
Движение рабочей головки	Поворотный
Тип рукоятки	Крестовой рычаг с фиксацией металл штырь квадратного сечения 6 мм
Тип подвода	Подвод сбоку, 2 направления
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 ступеней регулировки	1

Минимальный момент, необходимый для прямого размыкания	0,7 Н-м
Мин. момент срабатывания	0,6 Н-м
Мин. скорость активации	6 м/мин
Макс. скорость активации	1,5 м/с
Макс. угол сдвига	90 ° -90 °
Кодовое обозначение контакта	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение A Q300, DC-13 (Ue = 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 UL 508 500 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 CSA C22.2 № 14
Maximum resistance across terminals	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 картридж предохранитель, тип gG
Электрическая износостойкость	5000000 циклы, DC-13, индуктивн. тип нагрузки, 120 V, 4 W, производительность <60 цикл/м, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение C 5000000 циклы, DC-13, индуктивн. тип нагрузки, 24 V, 7 W, производительность <60 цикл/м, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение C 5000000 циклы, DC-13, индуктивн. тип нагрузки, 48 В, 10 W, производительность <60 цикл/м, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение C
Механическая износостойкость	10000000 циклы
Ширина	85 мм
Высота	95 мм
Глубина	75 мм
Вес	1,135 кг
Описание зажимов ISO n°1	(21-22)NC (13-14)NO

Условия эксплуатации

Ударопрочность	68 гп в соответствии с IEC 60068-2-27
Виброустойчивость	9 гп (частота= 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 IEC 61140 Класс I в соответствии с NF C 20-030
Рабочая температура	-25...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Защитное исполнение	TC
Сертификаты	CSA CCC
Стандарты	EN 60947-5-1 IEC 60204-1 NF C 79-130 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 № 14 EN 60204-1

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Директива ЕС RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия ЕС RoHS) Декларация ЕС RoHS
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта

Гарантия на оборудование

Гарантия

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
