



### 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	ХСКМР
Тип корпуса	Фиксированный
Тип головки	Поворотная головка, переставляемая на 180°
Материал	Металл
Материал корпуса	Сплав zamak
Материал головки	Сплав zamak
Режим фиксации	Корпусом
Движение рабочей головки	Поворотный
Тип рукоятки	Крестовой рычаг с фиксацией металл штырь квадратного сечения 6 мм, L = 200 мм
Тип подвода	Подвод сбоку, 2 направления
Кабельный ввод	3 вводное отверстие с резьбой под кабельный сальник M20 x 1,5, наружный диаметр кабеля: 7...13 мм
Количество полюсов	4
Тип контактов	2 x (2 Н.З.)
Работа контактов	Медленн. размык., неперекрывающ.

### Дополнительные характеристики

Активация выключателя	Любой подвижной частью
Электрическое соединение	Винтовые зажимы, зажимная способность: 1 x 0,5...2 x 2,5 мм <sup>2</sup>
Форма изоляции контактов	Zb
Кол-во шагов	5 электрические положения
?????? ?????????? ??????????? (???? ??????????)	1 на каждое направление
Прямое размыкание	C

Минимальный момент, необходимый для прямого размыкания	0,75 Н-м
Мин. момент срабатывания	0,5 Н-м
Мин. скорость активации	6 м/мин
Макс. скорость активации	1,5 м/с точка срабатывания на стержне в диапазоне от 65 до 95 мм
Макс. угол сдвига	-180 ° 180 °
Кодовое обозначение контакта	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A, Ithe = 10 A в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение A Q150, DC-13 (Ue = 125 V), Ie = 0,55 A в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение A
[Ui] номинальное напряжение изоляции	300 В в соответствии с UL 508 300 В в соответствии с CSA C22.2 № 14 500 В (степень загрязнения 3) в соответствии с EN/IEC 60947-1
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 EN/IEC 60947-1
?????? ?? ?????????? ?..?	10 А картридж предохранитель, тип gG
Механическая износостойкость	2000000 циклы
Ширина	200 мм
Высота	118 мм
Глубина	59 мм
Вес	0,55 кг
Описание зажимов ISO n°1	(21-22)NC (11-12)NC

## Условия эксплуатации

Ударопрочность	50 гп в соответствии с EN/IEC 60068-2-27
Виброустойчивость	25 гп (частота= 10...500 Гц) в соответствии с EN/IEC 60068-2-6
Степень защиты IP	IP66 в соответствии с EN/IEC 60529
Степень защиты IK	IK07 в соответствии с EN 50102
Класс защиты от поражения электр. током	Класс I в соответствии с IEC 60536
Рабочая температура	-25...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...85 °C
Защитное исполнение	TC
Сертификаты	CCC UL CE CSA
Стандарты	UL 508 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 № 14

## Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Директива ЕС RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия ЕС RoHS) <a href="#">Декларация ЕС RoHS</a>
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	<a href="#">Да</a>
Экологическая отчетность	<a href="#">Экологический профиль продукта</a>
Профиль кругооборота	Отсутствие особых требований по утилизации

## 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

---