



## Основные характеристики

Серия продукта	OsiSense ATEX D
Название серии	Стандартный 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
Режим фиксации	Корпусом
Движение рабочей головки	Поворотный
Тип рукоятки	Крестовой рычаг с фиксацией металл штырь квадратного сечения 6 мм, L = 200 мм
Активация выключателя	Любой подвижной частью
Тип подвода	Подвод сбоку, 2 направления
Электрическое соединение	Винтовые зажимы, зажимная способность: 1 x 0,34...2 x 1,5 мм <sup>2</sup>
Количество вводов кабеля	1 резьбовой кабельный ввод для M20 x 1,5 Кабельный ввод (в комплекте) 7...13 мм 2 резьбовой кабельный ввод для M20 x 1,5 кабельный ввод
Количество полюсов	4
Тип контактов	2 x (2 Н.З.)
Форма изоляции контактов	Zb
Работа контактов	Медленн. размык., неперекрывающ.
Количество ступеней регулировки	2
?????? ?????????? ??????????? (???? ????????????)	1 на каждое направление
Прямое размыкание	С
Мин. момент срабатывания	0,5 Н·м
Макс. скорость активации	1,5 м/с
Степень защиты IP	IP66 в соответствии с IEC 60529

Отказ от ответственности: Данный документ не изменяет необходимости определения пригодности этих продуктов для конкретных задач и их надежности в этих областях применения и не может служить для такого определения.

## Дополнительные характеристики

Мин. скорость активации	6 м/мин
Макс. угол сдвига	-180 ° 180 °
Кодовое обозначение контакта	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A в соответствии с EN 60947-5-1 A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение А Q150, DC-13 (Ue = 125 V), Ie = 0,55 A в соответствии с EN 60947-5-1 Q150, DC-13 (Ue = 125 V), Ie = 0,55 A в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение А
[Ui] номинальное напряжение изоляции	300 В в соответствии с UL 508 500 В в соответствии с NF C 20-040 группа C 500 В (степень загрязнения 3) в соответствии с IEC 60947-1 500 В (степень загрязнения 3) в соответствии с VDE 0110
Maximum resistance across terminals	25 МОм в соответствии с МЭК 60255-7 категория 3 25 МОм в соответствии с NF C 93-050 метод А
[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
Механическая износостойкость	2000000 циклы
Маркировка	II2 D-Ex TB IIIC T85 ° C Db IP66/67
Ширина	118 мм
Высота	77 мм
Глубина	59 мм

## Условия эксплуатации

Ударопрочность	50 гп в соответствии с IEC 60068-2-27
Виброустойчивость	25 гп (частота= 10...500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6
Класс защиты от поражения электр. током	Класс I в соответствии с IEC 60536 Класс I в соответствии с NF C 20-030
Рабочая температура	-20...60 °C
Защитное исполнение	TC
Зона запыления	Зона 21 - 22
Сертификаты	INERIS 04ATEX0014X IEC-Ex INE 17.0020X
Стандарты	EN/МЭК 60079-31 EN/МЭК 60079-0
Директивы	2014/34/EU - ATEX directive

## Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Директива EC RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS) <a href="#">Декларация EC 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
----------	---