



Основные характеристики

Серия продукта	OsiSense ATEX D
Название серии	Стандартный формат
Тип устройства или его аксессуаров	Концевой выключатель
Специальная область применения продукта	Для приложений, связанных с перемещением грузов
Краткое название устройства	ХСКМР
Тип корпуса	Фиксированный
Тип головки	Поворотная головка
Материал	Металл
Монтаж	Корпусом
Движение рабочей головки	Поворотный
Тип рукоятки	Металл крестовой рычаг сфиксацией, штырь квадратного сечения 6 мм, L = 200 мм
Активация выключателя	Любой подвижной частью
Тип подвода	Подвод сбоку, 2 направления
Электрическое соединение	Винтовые зажимы, 1 x 0,34...2 x 1,5 мм ²
Количество вводов кабеля	2 резьбовой кабельный ввод (M20 x 1,5) для кабельный ввод 1 резьбовой кабельный ввод (M20 x 1,5) для Кабельный ввод (в комплекте), наружный диаметр кабеля: 7...13 мм
Количество полюсов	4
Тип контактов	2 x (2 Н.3.)
Форма изоляции контактов	Zb
Работа контактов	Медленн. размык., неперекрывающ.
Количество шагов	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

Дополнительные характеристики

Мин. скорость активации	6 м/мин
Макс. угол сдвига	180 ° -180 °
Кодовое обозначение контакта	A300, AC-15 (240 V, Ie = 3 A) в соответствии с EN 60947-5-1 A300, AC-15 (240 V, Ie = 3 A) в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение А Q150, DC-13 (125 V, Ie = 0.55 A) в соответствии с EN 60947-5-1 Q150, DC-13 (125 V, Ie = 0.55 A) в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение А
[Ui] номинальное напряжение изоляции	500 В в соответствии с NF C 20-040 группа С 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 <= 25 МОм в соответствии с NF C 93-050 метод А
[Ur] 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 10...500 Гц 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 окружающей среды	-20...60 °C
Защитное исполнение	TC
Зона запыления	Зона 21 - 22
Сертификация продукта	INERIS 04ATEX0014X IEC-Ex INE 17.0020X
Стандарты	EN/МЭК 60079-0 EN/МЭК 60079-31
Директивы	2014/34/EU - ATEX directive

Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0936 - 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
--------	---