

Технические характеристики продукта

Характеристики

XCRB151EX

Концевой выключатель XCR-B - рычаг с роликом - 2 x (1 НЗ + 1 НО)



Основные характеристики

Серия продукта	OsiSense ATEX D
Название серии	Специальный формат
Тип продукта	Концевой выключатель
Специальная область применения продукта	Для приложений, связанных с перемещением грузов
Краткое название устройства	XCR
Тип корпуса	Фиксированный
Тип головки	Поворотная головка
Материал	Металл
Режим фиксации	Корпусом
Движение рабочей головки	Поворотный
Тип рукоятки	Рычаг с роликом с пружинным возвратом термопласт крупный
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 ²
Количество вводов кабеля	1 резьбовой кабельный ввод для Pg 13,5 Кабельный ввод (в комплекте) 9...12 мм
Количество полюсов	4
Тип контактов	2 x (1 Н.З. + 1 Н.О.)
Форма изоляции контактов	Zb
Работа контактов	Мгновенное действие
Количество ступеней регулировки	1
?????? ?????????? ??????????? (???? ????????????)	1 на каждое направление
Прямое размыкание	C
Мин. усилие срабатывания	0,75 Н
Мин. момент срабатывания	0,45 Н-м
Макс. скорость активации	1,5 м/с
Степень защиты IP	IP65 в соответствии с IEC 60529

Дополнительные характеристики

Мин. скорость активации	0,01 м/мин
Макс. угол сдвига	55 °

-55 °

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 Q300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,27 A в соответствии с EN 60947-5-1 Q300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,27 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
Электрическая износостойкость	5000000 циклы, DC-13, индуктивн. тип нагрузки, 120 V, 4 W, производительность <3600 цикл/м, коэффициент нагрузки: 0,5, пост. ток в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение C 5000000 циклы, DC-13, индуктивн. тип нагрузки, 24 V, 10 W, производительность <3600 цикл/м, коэффициент нагрузки: 0,5, пост. ток в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение C 5000000 циклы, DC-13, индуктивн. тип нагрузки, 48 V, 7 W, производительность <3600 цикл/м, коэффициент нагрузки: 0,5, пост. ток в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение C
Механическая износостойкость	10000000 циклы
Маркировка	II2 D-Ex ТБ IIIC Т85 ° С Db IP66/67
Ширина	85 мм
Высота	95 мм
Глубина	75 мм

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
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 16.0048X
Стандарты	EN/МЭК 60079-31 EN/МЭК 60079-0
Директивы	2014/34/EU - ATEX directive

Экологичность предложения

Директива ЕС RoHS	Не применимо, вне сферы действия ЕС RoHS
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта
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
----------	---