

Технические характеристики продукта

Характеристики

XULH703535D

Фотоэлектрический датчик



Основные характеристики

| | |
|---|-------------------------------|
| Серия продукта | OsiSense XU |
| Название серии | Универсальный однорежимный |
| Тип электронного датчика | Фотоэлектрический датчики |
| Наименование датчика | XUL |
| Конструкция датчика | Компактный |
| Система обнаружения | Рассеянный |
| Материал | Пластик |
| Тип выходного сигнала | Дискретный |
| Тип цепи питания | Пост. ток |
| Способ электро монтажа | 3-проводн. |
| Тип дискретного выхода | PNP |
| Функция дискретного выхода | 1 Н.О. или 1 Н.З. программир. |
| Электрическое соединение | 1 вилка M12, 4 контакта |
| Специальная область применения продукта | - |
| Излучение | Инфракрасный рассеянный |
| [Sn] номинальная дальность обнаружения | 0,7 м рассеянный |

Дополнительные характеристики

| | |
|-------------------------------------|--|
| Материал шкафа | ABS |
| Материал линзы | PMMA |
| Макс. дальность обнаружения | 0,9 м |
| Тип выхода | Полупроводниковых выхода |
| Управление функцией выхода | Программируемое (по уровню освещенности или затемнения) |
| Добавьте на выходе | Без |
| Состав кабеля | 4 x 0,34 мм ² |
| Материал изоляции провода | PVC |
| Внешний диаметр кабеля | 6 мм |
| Светодиодный индикатор состояния | 1 светодиод для состояние выхода |
| Номинальное напряжение питания [Us] | 12...24 V пост. ток с защита от включения с обратной полярностью |

| | |
|--------------------------------|--|
| Пределы напряжения питания | 10...30 В пост. ток |
| Коммутационная способность, МА | <= 100 МА (защита от перегрузки и короткого замыкания) |
| Частота коммутации | <= 250 Hz |
| Maximum voltage drop | <1,5 В (замкнутое состояние) |
| Потребляемый ток | <= 35 МА холостой ход |
| Maximum delay first up | 15 мс |
| Maximum delay response | 2 мс |
| Maximum delay recovery | 2 мс |
| Установка | Без настройки чувствительности |
| Глубина | 35 мм |
| Высота | 70 мм |
| Ширина | 18 мм |
| Вес | 0,135 кг |
| Состав комплекта | Кронштейн XULZ41 Датчик |

Условия эксплуатации

| | |
|---|--|
| Сертификаты | CE UR CSA |
| Рабочая температура окружающей среды | -25...55 °C |
| Температура окружающей среды при хранении | -40...70 °C |
| Виброустойчивость | 7 гп, амплитуда = +/- 2 мм (f = 10...55 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6 |
| Ударопрочность | 20 гп (продолжительность = 11 мс) в соответствии с IEC 60068-2-27 |
| Степень защиты IP | IP67 в соответствии с IEC 60529 IP671 в соответствии с NF C 20-010 |

Экологичность предложения

| | |
|-------------------|--|
| Директива EC RoHS | Не применимо, вне сферы действия EC RoHS |
|-------------------|--|

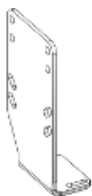
Гарантия на оборудование

| | |
|----------|---|
| 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 |
|----------|---|

XULH703535D ##### ## #####:



XUK5APANM12
PNP
###-## 1



XUZASK003
#####. #####, XUZASK003
###-## 1

XULH703535D ##### ## #####:



XUK5APBNM12
Sn 1m - 12-24# - M12
##-## 1



XUZASK003
#####, XUZASK003
##-## 1