

Технические характеристики продукта

Характеристики

XUB1APBNL2

Фотоэлектрический датчик цилиндр, 12-24В,
Кабель 2м



Основные характеристики

Серия продукта	OsiSense XU
Название серии	Универсальный однорежимный
Тип электронного датчика	Фотоэлектрический датчики
Наименование датчика	XUB
Конструкция датчика	Цилиндрический M18
Система обнаружения	Отражение
Материал	Пластик
Тип линии визирования	Осевой
Тип выходного сигнала	Дискретный
Тип цепи питания	Пост. ток
Способ электро монтажа	3-проводн.
Тип дискретного выхода	PNP
Функция дискретного выхода	1 Н.З.
Электрическое соединение	Кабель
Длина кабеля	2 м
Специальная область применения продукта	-
Излучение	Инфракрасный отражение
[Sn] номинальная дальность обнаружения	4 м отражение требуется отражатель XUZC50

Дополнительные характеристики

Материал шкафа	PBT
Материал линзы	PMMA
Макс. дальность обнаружения	5,5 м отражение
Тип выхода	Полупроводниковых выхода
Добавьте на выходе	Без
Материал изоляции провода	PvR

Светодиодный индикатор состояния	1 светодиод (желтый) для состояние выхода
Номинальное напряжение питания [Us]	12...24 V пост. ток с защита от включения с обратной полярностью
Пределы напряжения питания	10...36 В пост. ток
Коммутационная способность, мА	<= 100 мА (защита от перегрузки и короткого замыкания)
Частота коммутации	<= 500 Hz
Maximum voltage drop	<1,5 В (замкнутое состояние)
Потребляемый ток	35 мА холостой ход
Maximum delay first up	15 мс
Maximum delay response	1 мс
Maximum delay recovery	1 мс
Установка	Без настройки чувствительности
Диаметр	18 мм
Ширина	46 мм

Условия эксплуатации

Сертификаты	CE CSA UL
Рабочая температура окружающей среды	-25...55 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Виброустойчивость	7 gn, амплитуда = +/- 1,5 мм (f = 10...55 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6
Ударопрочность	30 gn (продолжительность = 11 мс) в соответствии с IEC 60068-2-27
Степень защиты IP	Двойная изоляция IP67 в соответствии с IEC 60529 Двойная изоляция IP65 в соответствии с IEC 60529

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Директива EC RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS) Декларация EC RoHS
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Информация о конце срока службы

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
----------	---