Технические характеристики продукта
Характеристики

XUK0AKSAL2T
самообуч. компакт. фотоизлучатель

Основные характеристики

Семейство продуктов	OsiSense XU
Название серии	Универсальный многорежимный
Тип электронного датчика	Передатчик фотоэлектрического датчика
Наименование датчика	XUK
Конструкция датчика	Компактный 50 x 50
Система обнаружения	Сквозной луч
Материал	Пластик
Тип цепи питания	Пост. ток
Способ электромонтажа	3-проводн.
Электрическое соединение	Кабель
Длина кабеля	2 м
Применение изделия	-
Излучение	Инфракрасный сквозной луч
[Sn] номинальная дальность обнаружения	30 м сквозной луч требуется ресивер

Дополнительные характеристики

Материал шкафа	PBT
Материал линзы	PMMA
Макс. дальность обнаружения	35 м сквозной луч
Добавьте на входе	Проверка путем нарушения луча
Материал изоляции провода	PvR
Светодиодный индикатор состояния	1 светодиод (зеленый) для питание включено
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	<= 250 Hz
Падение напряжения	<= 1.5 В (замкнутое состояние)
Потребляемый ток	20 мА (холостой ход)
Задержка первого вкл.	<= 300 мс
Задержка отклика	<= 2 мс
Задержка восстановления	<= 2 мс
Установка	Без настройки чувствительности
Глубина	50 мм
Высота	50 мм
Ширина	18 мм

Информация, представленная в данном разделе, содержит общее описание и / или технические характеристики продуктов.
Этот документ не предназначен и не может использоваться для определения пригодности или надежности этих продуктов в конкретных случаях их применения пользователями.
Любой пользователь обязан выполнить своевременный и полный анализ рисков, дать оценку и протестировать продукт в конкретном соответствующем применении.
Ни Schneider Electric, ни любой из ее филиалов или дочерних компаний не несет ответственности за неправильное использование информации, содержащейся в настоящем разделе.

Условия эксплуатации

Сертификация	CE CSA UL
Рабочая температура	-25...55 °C
Температура окружающего воздуха 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 IP65 в соответствии с IEC 60529

Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт не входит в категорию Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - с 0903 - Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric
Экологический профиль продукта	Доступен Эксплуатационные Характеристики
Инструкция по утилизации	Доступен Руководство По Утилизации

Гарантия на оборудование

Период	18 месяцев