

Техническа спецификация за продукт

Характеристики

XUB1BPANL5

Фотоелектрически сензор XU, XUB, reflex, Sn 4 m, 12...24 VDC, cable 5 m



Основни

Гама на продукта	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Име на серия	С общо предназначение за един режим
Electronic sensor type	Фото-електронен сензор
Име на сензор	XUB
Дизайн на сензора	Цилиндричен M18
Система за разпознаване	Reflex
Материал	Метал
Line of sight type	Axial
Тип изходен сигнал	Дискретен
Тип на захранващата верига	DC
Wiring technique	3-проводника
Тип дискретен изход	PNP
Дискретен изход	1 NO
Електрическо свързване	Кабел
Дължина на кабела	5 m
Специфично приложение на продукта	-
Емисия	Инфраред reflex
[Sn] номинално разстояние за наблюдение	4 m reflex Необходим рефлектор XUZC50

Допълнителни устройства

Материал на таблото	Nickel plated brass
Lens material	PMMA
Максимално разстояние на улавяне	5,5 m reflex
Тип на изходния сигнал	Твърдо състояние
Добавен изход	Без
Материал на изолацията	PvR
Статус LED	1 LED (Жълт) за output state
[Us] номинално захранващо напрежение	12...24 V DC с защита от обрнат поляритет
Лимит на захранващо напрежение	10...36 V DC
Превключвателен капацитет в mA	<= 100 mA (Защита от претоварване и късо)
Превключвателни честоти	<= 500 Hz
Maximum voltage drop	<1,5 V (closed state)
Консумация на ток	35 mA Без товар
Maximum delay first up	15 ms
Максимално забавяне на реакцията	1 ms
Maximum delay recovery	1 ms
Настройване	Без настройки за чувствителност
Диаметър	18 mm

Дължина	60 mm
Нето тегло на продукта	0,05 kg


Околна среда

Продуктови сертификати	UL[RETURN]CSA[RETURN]CE
Температура на околния въздух при работа	-25...55 C
Температура на околната среда за съхранение	-40...70 C
Устойчивост на вибрации	7 гламплитуда = +/- 1.5 mm e = 10...55 Hz) съответстващ на IEC 60068-2-6
Устойчивост на удар	30 gn (продължителност = 11 ms) съответстващ на IEC 60068-2-27
Степен на защита IP	IP67 двойна изолация в съответствие с IEC 60529 IP65 двойна изолация в съответствие с IEC 60529

Опаковъчни единици

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,600 cm
Package 1 Width	9,600 cm
Package 1 Length	13,200 cm
Package 1 Weight	198,000 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	11
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	2,578 kg

Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Проактивно съответствие (продукт извън правния обхват на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС)
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	 Да

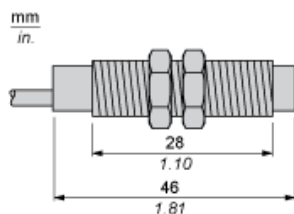
Гаранции по договора

Гаранция	18 months
----------	-----------

Техническа
спецификация за продукт
Dimensions Drawings

XUB1BPANL5

Dimensions



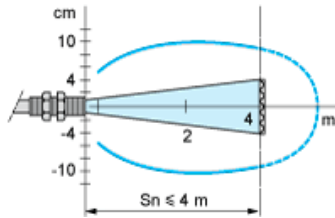
Wiring Schemes

PNP Outputs



BN : Brown
BU : Blue
BK : Black

Detection Curves



With reflector XUZC50