

XUB2ANBNL2R

photo-electric sensor - XUB - receiver - Sn 15m
- 12..24VDC - cable 2m



Product availability: Stock - Normally stocked in distribution facility



Main

Commercial Status	Commercialised
Range of product	OsiSense XU
Series name	General purpose single mode
Electronic sensor type	Photo-electric sensor receiver
Sensor name	XUB
Sensor design	Cylindrical M18
Detection system	Thru beam
Material	Plastic
Line of sight type	Axial
Type of output signal	Discrete
Supply circuit type	DC
Wiring technique	3-wire
Discrete output type	NPN
Discrete output function	1 NC
Electrical connection	Cable
Cable length	6.56 ft (2 m)
Product specific application	-
Emission	Infrared thru beam
[Sn] nominal sensing distance	49.21 ft (15 m) thru beam need a transmitter XUB2AKSNL2T

Complementary

Enclosure material	PBT
Lens material	PMMA
Maximum sensing distance	65.62 ft (20 m) thru beam
Output type	Solid state
Add on output	Without
Wire insulation material	PvR
Status LED	1 LED (yellow) for output state
[Us] rated supply voltage	12...24 V DC with reverse polarity protection
Supply voltage limits	10...36 V DC
Switching capacity in mA	<= 100 mA (overload and short-circuit protection)
Switching frequency	<= 500 Hz
Voltage drop	1.5 V (closed state)
Current consumption	35 mA (no-load)
Delay first up	< 15 ms
Delay response	< 1 ms
Delay recovery	< 1 ms
Setting-up	Without sensitivity adjustment
Diameter	0.71 in (18 mm)
Length	1.81 in (46 mm)

Environment

Product certifications	CE CSA UL
Ambient air temperature for operation	-13...131 °F (-25...55 °C)
Ambient air temperature for storage	-40...158 °F (-40...70 °C)
Vibration resistance	7 gn, amplitude = +/- 1.5 mm (f = 10...55 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Shock resistance	30 gn (duration = 11 ms) conforming to IEC 60068-2-27
IP degree of protection	IP67 double insulation conforming to IEC 60529 IP65 double insulation conforming to IEC 60529

Ordering and shipping details

Category	21571 - SENSORS, ELECTRONIC BASIC XU & XS
Discount Schedule	DS2
GTIN	00785901128434
Nbr. of units in pkg.	1
Package weight(Lbs)	0.23
Product availability	Stock - Normally stocked in distribution facility
Returnability	Y
Country of origin	ID

Offer Sustainability

Sustainable offer status	Green Premium product
RoHS	Compliant - since 0903 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold
Product environmental profile	Available Download Product Environmental
Product end of life instructions	Available Download End Of Life Manual

Contractual warranty

Period	18 months
--------	-----------



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.