



Hoofdkenmerken

Productgamma	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Naam reeks	Applicatie tertiaire sector
Type elektronische sensor	Foto-elektrische sensor
Productspecifieke toepassing	Zoemer signalering
Naam sensor	XUJ
Sensorontwerp	Compact
Materiaal	Kunststof
Detectiesysteem	Reflex
Emissie	Infrarood
Nominale perceptieafstand	6 m met reflector Ø 80 mm
Bedradingstechniek	4-draads
Verkoop per ondeelbare hoeveelheid	1

Complementaire kenmerken

Materiaal kast	PEI
Type uitgangssignaal	Discreet
Uitgangstype	Relais
Digitale uitgangsfunctie	1 NO
Beheer uitgangsfunctie	Donker
Elektrische aansluiting	Schroefklemmen, maximum: 1 x 1,5 mm ²
Ingang kabel	1 ingang voor Pg 9 kabelwartel
Signaliseerfunctie	Zoemer
Status LED	Uitvoerstatus: 1 LED (geel)
Type kring voedingsspanning	AC/DC
[Us] nominale voedingsspanning	24...240 V AC 24...48 V DC
Voedingsspanningsgrenzen	20...264 V AC 20...60 V DC
Uitgangsspanning	<= 250 V AC <= 30 V DC
Schakelvermogen in mA	0.5 A (cos φ = 0,4 voor 0,5 miljoen cycli bij 1 werkcyclus per seconde en bij 250 V)

2 A (cos ϕ = 1 voor 1 miljoen cycli bij 1 werkcyclus per seconde)

Schakelfrequentie	<= 20 Hz
Stroomverbruik in W	2 W
Bereik tijdvertraging	0.3...3 s
Maximale vertraging inschakelend	60 ms
Maximale vertraging reactie	25 ms
Maximale vertraging herstel	25 ms
Elektrische levensduur	1000000 cycli, wisselvermogen: 2000 mA, cos f = 1, gebruiksnelheid <60 cyc/mn bij 250 V 500000 cycles, switching capacity: 500 mA, cos f = 0.4, operating rate <60 cyc/mn at 250 V
Diepte	69 mm
Hoogte	85 mm
Breedte	28 mm
Gewicht product	0,33 kg

Omgeving

Productcertificeringen	CE
Omgevingstemperatuur bij werking	-25...55 °C
Omgevingstemperatuur bij opslag	-40...70 °C
Trillingsweerstand	7 gn, amplitude = +/-1,5 mm (f = 10...55 Hz) conform IEC 60068-2-6
Schokbestendigheid	30 gn (duur = 11 ms) conform IEC 60068-2-27
IP-beschermingsgraad	IP40 dubbel geïsoleerd conform IEC 60529

Packing Units

Type verpakking 1	PCE
Aant. eenh./verp.	1
Verpakkingsgewicht (lb)	346,9 g
Hoogte verpakking 1	6 cm
Breedte verpakking 1	18 cm
Lengte verpakking 1	20 cm
Type verpakking 2	S04
Aantal gebruikseenheden in verpakking 2	24
Gewicht verpakking 2	9,58 kg
Hoogte verpakking 2	30 cm
Breedte verpakking 2	40 cm
Lengte verpakking 2	60 cm

Offer Sustainability

REACH-regelgeving	REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Conform EU-verklaring RoHS
Kwikkvrij	Ja
Informatie over RoHS-vrijstelling	Ja
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terecht komen.

Contractual warranty

Garantie	18 months
----------	-----------