



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 cycli, wisselvermogen: 500 mA, cos f = 0,4, gebruiksnelheid <60 cyc/mn bij 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

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6 cm
Package 1 Width	18 cm
Package 1 Length	20 cm
Package 1 Weight	339 g
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	24
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	40 cm
Package 2 Length	60 cm
Package 2 Weight	8,941 kg

Duurzaamheid van het aanbod

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 terechtkomen.

Contractuele waarborg

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