

Mer om XUE1AA2NM12

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools

**XUE1AA2NM12****Fotocelle refleks avstandsmåling 18-30VD**

EI-nummer: 4300605
EAN: 3606480425004

Last ned produktdatablad for XUE1AA2NM12 3D CAD Modell

Karakteristikk**Teknisk informasjon**

Produktspekter	OsiSense XU
Serie navn	Application material handling
Sensor type	Photo-electric sensor
Sensor navn	XUE
Sensor design	Compact 90 x 90
Føler system	Refleks
Materiale	Plast
Type spenningsforsyning	DC
Ledningsnett teknikk	5-wire
Digitale utganger	PNP
Diskret utgangsfunksjon	2 NO / NC programmerbar
Analog utgangsområde	4...20 mA
Elektrisk tilkobling	1 hannkontakt M12, 5 pins
Produktspesifikk applikasjon	Distance measurement on reflector
Stråling	Infrared laser, pulsed, bølgelengde: 905 nm - klasse 1 i samsvar med IEC 600825-1 Red laser, pulsed, bølgelengde: 670 nm - klasse 2 i samsvar med IEC 600825-1
[Sn] nominelle føleavstand	30 m need reflector XUJC250

Komplementær

Kapslingsmateriale	ABS, anti-shock
Materiale i linse	PMMA
Linearitet	<= +/- 40 mm
Spot dimension	45 x 60 mm ved 30 meter
Status LED	Spennings på: 1 LED (grønn) Utgang: 2 LED (Gul) Parametering: 4 LEDs (Rød) Slow mode: 1 LED (Orange)
[Us] merkespenning	24 V DC med reverse polarity protection
Spenningsgrenser	18...30 V DC
Svitsjekapasitet i mA	100 mA (overload and short-circuit protection)
Switching time	30 ms på fast mode 65 ms på slow mode
Maximum voltage drop	<2,4 V (lukket tilstand)
Strømforbruk	125 mA ubelastet
Maximum delay first up	65 ms 30 ms
Maximum delay response	30 ms fast mode 65 ms slow mode
Oppsett	Parametering by buttons
Høyde	93 mm
Lengde	95 mm
Bredde	42 mm
Vekt	0,2 kg

Miljø	
Produktsertifikater	CULus CE
Omgivelsestemperatur drift	-10...50 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...80 °C
Vibrasjonsmotstand	7 gn, amplitude = +/- 0.5 mm (f = 10...55 Hz) i samsvar med IEC 60947-5-2
Støtmotstand	30 gn (varighet = 11 ms) i samsvar med IEC 60947-5-2
IP-grad	IP67 i samsvar med IEC 60529
Bærekraftig	
REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Garantiperiode	
Garanti	18 months