

Mer om XUE5AA2NM12

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

Discover your Schneider-
Electric tools

**XUE5AA2NM12****Fotocelle diffus avstandsmåling 18-30VDC**

EI-nummer: 4320350

EAN: 3606480424991

[Last ned produktdatablad for XUE5AA2NM12](#)[3D CAD Modell](#)**Karakteristikk****Teknisk informasjon**

Produktspekter	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Serie navn	Application material handling
Sensor type	Photo-electric sensor
Sensor navn	XUE
Sensor design	Compact 90 x 90
Føler system	Diffus
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 object
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	6 m

Komplementær

Kapslingsmateriale	ABS, anti-shock
Materiale i linse	PMMA
Linearitet	<= +/- 40 mm
Spot dimension	4 x 12 mm ved 6 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	13 ms på fast mode 80 ms på slow mode

Maximum voltage drop	<2,4 V (lukket tilstand)
Strømforbruk	125 mA ubelastet
Maximum delay first up	80 ms 13 ms
Maximum delay response	13 ms fast mode 80 ms slow mode
Oppsett	Parametering by buttons
Høyde	93 mm
Lengde	95 mm
Bredde	42 mm
Vekt	0,2 kg
Miljø	
Produktsertifikater	CE CULus
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
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	342 g
Forpakning 1 høyde	5,5 cm
Forpakning 1 bredde	16 cm
Forpakning 1 lengde	23 cm
Enhetsstype forpakning 2	S04
Antall enheter forpakning 2	10
Forpakning 2 vekt	4,69 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	40 cm
Forpakning 2 lengde	60 cm
Offer Sustainability	
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
Contractual warranty	

Garanti	18 months
---------	-----------