

Mer om XUK8AKSNM12

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

Discover your Schneider-Electric tools



XUK8AKSNM12

FOTOCELLE M BAKGRUNNSAVBL. SN=1M

EI-nummer: 4307092
EAN: 3389110057782



Last ned produktdatablad for XUK8AKSNM12 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Serie navn	General purpose single mode
Sensor type	Photo-electric sensor
Sensor navn	XUK
Sensor design	Compact 50 x 50
Føler system	Diffuse with background suppression
Materiale	Plast
Type utgangssignal	Discrete
Type spenningsforsyning	DC
Ledningsnett teknikk	3-wire
Digitale utganger	PNP or NPN
Diskret utgangsfunksjon	1 NO or 1 NC programmable
Elektrisk tilkobling	1 hannkontakt M12, 4 pins
Produktspesifikk applikasjon	-
Stråling	Infrared laser, modulated diffuse with background suppression klasse 1
[Sn] nominelle føleavstand	1 m diffuse with background suppression

Komplementær

Kapslingsmateriale	PC
Materiale i linse	PMMA
Maksimum føleavstand	1 m diffuse with background suppression
Minimum object diameter for detection	2 mm
Type utgang	Solid state
Ledning isolasjonsmateriale	PVC
Status LED	1 LED (Gul) for output state 1 LED (grønn) for tilførsel
[Us] merkespenning	12 - 24 V DC med reverse polarity protection
Spenningsgrenser	10...36 V DC
Svitsjekapasitet i mA	<= 100 mA (overload and short-circuit protection)
Switching frequency	<= 250 Hz

Maximum voltage drop	<1,5 V (lukket tilstand)
Strømforbruk	<= 30 mA ubelastet
Maximum delay first up	300 ms
Maximum delay response	2 ms
Maximum delay recovery	2 ms
Oppsett	Sensitivity adjustment by potentiometer
Dybde	50 mm
Høyde	50 mm
Bredde	18 mm
Vekt	0,035 kg
Sammensetning	With XUZA51 bracket fixing
Miljø	
Produktsertifikater	CE Ecolab
Omgivelsestemperatur for drift	-20...60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-30...70 °C
Vibrasjonsmotstand	7 gn, amplitude = +/- 1.5 mm (f = 10...55 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
Støtmotstand	30 gn (varighet = 11 ms) i samsvar med IEC 60068-2-27
IP-grad	IP65 double insulation i samsvar med IEC 60529
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	126 g
Forpakning 1 høyde	4 cm
Forpakning 1 bredde	6 cm
Forpakning 1 lengde	10 cm
Enhetsstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	30
Forpakning 2 vekt	4,367 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm
Offer Sustainability	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Kvikksølv fri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja

Miljøinformasjon[🔗 Produktmiljøprofil](#)

Produktets livssyklus[🔗 Informasjon om levetidslutt](#)

Garantiperiode**Garanti**

18 months