



### Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Serie navn	Application material handling Application assembly
Sensor type	Photo-electric sensor
Sensor navn	XUK
Sensor design	Compact 50 x 50
Føler system	Thru beam
Materiale	Plast
Type utgangssignal	Discrete
Type spenningsforsyning	DC
Ledningsnett teknikk	4-wire
Digitale utganger	PNP
Diskret utgangsfunksjon	1 NO or 1 NC programmable
Elektrisk tilkobling	1 hannkontakt M12, 4 pins
Produktspesifikk applikasjon	-
Stråling	Rød thru beam
[Sn] nominelle føleavstand	25 m thru beam need transmitter XUK2LAKSMM12T

### Komplementær

Kapslingsmateriale	ABS/PC
Materiale i linse	PMMA
Maksimum føleavstand	30 m thru beam
Type utgang	Solid state
Tilleggsutganger	Uten
Pluggbare inganger	External teach
Status LED	1 LED ( grønn) for spenning på 1 LED ( Gul) for output state 1 LED ( Rød) for alignment assistance
[Us] merkespenning	12 - 24 V DC med reverse polarity protection
Spenningsgrenser	10...30 V DC
Svitsjekapasitet i mA	<= 100 mA ( overload and short-circuit protection)
Switching frequency	<= 500 Hz
Maximum voltage drop	<2,4 V ( lukket tilstand)
Strømforgbruk	<= 30 mA ubelastet
Maximum delay first up	300 ms
Maximum delay response	0,14 ms
Maximum delay recovery	0,14 ms
Oppsett	Using teach button or remote teaching
Dybde	50 mm
Høyde	50 mm
Bredde	23 mm
Vekt	0,035 kg

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av yrelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enten bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

## Miljø

Produktsertifikater	Ecolab CULus CE
Omgivelsestemperatur for drift	-20...60 °C -20...50 °C, UL sertifisert
Omgivelsestemperatur for lagring	-20...80 °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 60947-5-2
IP-grad	IP67 i samsvar med IEC 60529 IP69K i samsvar med DIN 40050

## Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	32 g
Forpakning 1 høyde	3 cm
Forpakning 1 bredde	6 cm
Forpakning 1 lengde	10 cm
Enhetstype forpakning 2	S01
Antall enheter forpakning 2	28
Forpakning 2 vekt	1,544 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	15 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm

## Offer Sustainability

REACH-regelverk	<a href="#">REACH-erklæring</a>
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>

## Garantiperiode

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