



Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Serie navn	General purpose single mode
Sensor type	Photo-electric sensor receiver
Sensor navn	XUX
Sensor design	Compact 92 x 71
Føler system	Thru beam
Materiale	Plast
Type utgangssignal	Discrete
Type spenningsforsyning	DC
Ledningsnett teknikk	3-wire
Digitale utganger	PNP
Diskret utgangsfunksjon	1 NO
Elektrisk tilkobling	1 hannkontakt M12, 4 pins
Produktspesifikk applikasjon	-
Stråling	Infrarød thru beam
[Sn] nominelle føleavstand	40 m thru beam trenger en sender XUX0AKSAM12T

Komplementær

Kapslingsmateriale	PBT
Materiale i linse	PMMA
Maksimum føleavstand	60 m thru beam
Type utgang	Solid state
Tilleggsutganger	Uten
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	<= 35 mA ubelastet
Maximum delay first up	15 ms
Maximum delay response	2 ms
Maximum delay recovery	2 ms
Oppsett	Sensitivity adjustment
Dybde	77 mm
Høyde	92 mm
Bredde	31 mm
Vekt	0,2 kg

Miljø

Produktsertifikater	UL CE CSA
Omgivelsestemperatur drift	-25...55 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...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 IP67 double insulation i samsvar med IEC 60529

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	187 g
Forpakning 1 høyde	4,1 cm
Forpakning 1 bredde	9,6 cm
Forpakning 1 lengde	13 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
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon Om Levetidsslutt

Contractual warranty

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