



Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Serie navn	General purpose single mode
Sensor type	Photo-electric sensor transmitter
Sensor navn	XUK
Sensor design	Compact 50 x 50
Føler system	Thru beam
Materiale	Plast
Type spenningsforsyning	AC/DC
Ledningsnett teknikk	2-wire
Elektrisk tilkobling	Kabel
Kabellengde	2 m
Produktspesifikk applikasjon	-
Stråling	Infrarød thru beam
[Sn] nominelle føleavstand	30 m thru beam trenger en mottaker

Komplementær

Kapslingsmateriale	PBT
Materiale i linse	PMMA
Maksimum føleavstand	45 m thru beam
Pluggbare inganger	Test by emission breaking
Ledning isolasjonsmateriale	PVC
Status LED	1 LED (grønn) for spenning på
[Us] merkespenning	24...240 V AC/DC
Spenningsgrenser	20...264 V AC/DC
Svitsjekapasitet i mA	3 A (cos ϕ = 1 for 0.5 million cycles at 1 operating cycle per second at 250 V)
Switching frequency	$\leq$ 250 Hz
Maximum voltage drop	$<1,5$ V (lukket tilstand)
Strømforbruk	$\leq$ 35 mA ubelastet
Maximum delay first up	60 ms
Maximum delay response	25 ms
Maximum delay recovery	25 ms
Oppsett	Without sensitivity adjustment
Dybde	50 mm
Høyde	50 mm
Bredde	18 mm

Miljø

Produktsertifikater	CSA CE UL
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

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	162 g
Forpakning 1 høyde	4,2 cm
Forpakning 1 bredde	9,7 cm
Forpakning 1 lengde	13,3 cm
Enhetstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	22
Forpakning 2 vekt	3,988 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm

Offer Sustainability

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
---------	-----------