



Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Serie navn	General purpose single mode
Sensor type	Photo-electric sensor
Sensor navn	XU2
Sensor design	Sylindrisk M18
Føler system	Thru beam
Materiale	Metall
Line of sight type	Aksiell
Type utgangssignal	Discrete
Type spenningsforsyning	AC/DC
Ledningsnett teknikk	2-wire
Diskret utgangsfunksjon	1 NO
Elektrisk tilkobling	1 male connector 1/2"20 UNF, 3 pins
Produktspesifikk applikasjon	-
Stråling	Infrarød thru beam
[Sn] nominelle føleavstand	15 m thru beam

Komplementær

Kapslingsmateriale	Fornikklet messing
Materiale i linse	PMMA
Maksimum føleavstand	20 m
Type utgang	Solid state
Tilleggsutganger	Uten
Status LED	1 LED (Gul) for output state 1 LED (Rød) for instability
[Us] merkespenning	24...240 V AC/DC
Spenningsgrenser	20...264 V AC/DC
Maximum residual current	1.5 mA open state
Svitsjekapasitet i mA	10...200 mA (to be used with 0.4 A quick-blow fuse in series with the load)
Switching frequency	<= 25 Hz
Maximum voltage drop	<6 V (closed state)
Maximum delay first up	300 ms
Maximum delay response	20 ms
Maximum delay recovery	20 ms
Oppsett	Sensitivity adjustment
Diameter	18 mm
Lengde	95 mm
Vekt	0,155 kg
Sammensetning	Mottaker + sender XU2M18MC230KT + XU2M18MA230KR

Miljø

Produktsertifikater	UL CE CSA
Omgivelsestemperatur for 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	IP67 conforming to IEC 60529

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	162 g
Forpakning 1 høyde	13 cm
Forpakning 1 bredde	9 cm
Forpakning 1 lengde	4,2 cm
Enhetstype forpakning 2	S01
Antall enheter forpakning 2	11
Forpakning 2 vekt	1,998 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	15 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
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	 Informasjon Om Levetidsslutt

Contractual warranty

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