



Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Serie navn	General purpose single mode
Sensor type	Photo-electric sensor
Sensor navn	XU8
Sensor design	Sylindrisk M18
Føler system	Diffuse with background suppression
Materiale	Metall
Line of sight type	Aksiell
Type utgangssignal	Discrete
Type spenningsforsyning	AC/DC
Ledningsnett teknikk	2-wire
Diskret utgangsfunksjon	1 NC
Elektrisk tilkobling	Kabel
Kabellengde	2 m
Produktspesifikk applikasjon	-
Stråling	Infrarød diffuse with background suppression
[Sn] nominelle føleavstand	0,12 m diffuse with background suppression

Komplementær

Kapslingsmateriale	Fornikklet messing
Materiale i linse	PMMA
Maksimum føleavstand	0,12 m
Type utgang	Solid state
Tilleggsutganger	Without
Ledning isolasjonsmateriale	PvR
Status LED	1 LED (Gul) for output state
[Us] merkespenning	24...240 V AC/DC
Spenningsgrenser	20...264 V AC/DC
Maximum residual current	1,5 mA åpen tilstand
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 (lukket tilstand)
Maximum delay first up	300 ms
Maximum delay response	20 ms
Maximum delay recovery	20 ms
Oppsett	Sensitivity adjustment
Diameter	18 mm
Lengde	82 mm
Vekt	0,15 kg

Miljø

Produktsertifikater	CSA CE UL
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 double insulation conforming to IEC 60529

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	134 g
Forpakning 1 høyde	13,2 cm
Forpakning 1 bredde	9,4 cm
Forpakning 1 lengde	4,4 cm
Enhetstype forpakning 2	S01
Antall enheter forpakning 2	11
Forpakning 2 vekt	1,693 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

Garantiperiode

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