



Teknisk informasjon

Produktspekter	OsiSense XU
Serie navn	General purpose single mode
Sensor type	Photo-electric sensor
Sensor navn	XUL
Sensor design	Compact
Føler system	Refleks
Materiale	Plast
Type utgangssignal	Discrete
Type spenningsforsyning	DC
Ledningsnett teknikk	3-wire
Digitale utganger	PNP
Diskret utgangsfunksjon	1 NO or 1 NC programmable
Elektrisk tilkobling	Kabel
Kabellengde	2 m
Produktspesifikk applikasjon	-
Stråling	Infrarød Refleks
[Sn] nominelle føleavstand	6 m Refleks need reflector XUZH80

Komplementær

Kapslingsmateriale	ABS
Materiale i linse	PMMA
Maksimum føleavstand	9 m with reflector Ø 80 mm
Type utgang	Solid state
Output function governance	Lys eller mørk programmerbar
Tilleggsutganger	Uten
Kabelsammensetning	4 x 0.34 mm ²
Ledning isolasjonsmateriale	PVC
Kabelens ytre diameter	6 mm
Status LED	1 LED for output state
[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	<= 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	Without sensitivity adjustment
Dybde	35 mm
Høyde	70 mm
Bredde	18 mm
Vekt	0,195 kg
Sammensetning	Sensor Bracket XULZ41

Miljø

Produktsertifikater	CSA CE UR
Omgivelsestemperatur for drift	-25...55 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Vibrasjonsmotstand	7 gn, amplitude = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
Støtmotstand	20 gn (varighet = 11 ms) i samsvar med IEC 60068-2-27
IP-grad	IP67 i samsvar med IEC 60529 IP671 i samsvar med NF C 20-010

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	211 g
Forpakning 1 høyde	3,5 cm
Forpakning 1 bredde	9 cm
Forpakning 1 lengde	25 cm
Enhetstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	16
Forpakning 2 vekt	3,78 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm

Bærekraftig

EU RoHS-direktiv	Ikke gjeldende (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)
------------------	--

Garantiperiode

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