



Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Serie navn	Application packaging
Sensor type	Photo-electric sensor
Sensor navn	XUM
Sensor design	Miniature
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	1 hannkontakt M8, 4 pins
Produktspesifikk applikasjon	Detection of transparent object
Stråling	Infrared reflex
[Sn] nominelle føleavstand	2 M Refleks need reflector XUZC50 1 m Refleks need reflector XUZC50CR

Komplementær

Kapslingsmateriale	PBT
Materiale i linse	PC
Type utgang	Solid state
Kabelinngang	En oppføring for M16 x 1,5 kabelgjennomføring, yttre diameter kabel: 7...10 mm
Status LED	1 LED (Gul) for output state 1 LED (grønn) for tilførsel
[Us] merkespenning	12 - 24 V DC
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 (closed state)
Strømforbruk	<= 35 mA no-load
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
Lengde	11 mm
Bredde	31 mm
Vekt	0,2 kg

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

Miljø

Produktsertifikater	CSA UL CE
Omgivelsestemperatur for drift	-25...55 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Imunitet	3000 Lux natural light 3000 lux incandescent light
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 i samsvar med IEC 60529 IP65 double insulation i samsvar med IEC 60529

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	14 g
Forpakning 1 høyde	1,5 cm
Forpakning 1 bredde	16 cm
Forpakning 1 lengde	20 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

Contractual warranty

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