



Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Serie navn	Application packaging
Sensor type	Photo-electric sensor
Sensor navn	XUV
Sensor design	Gaffel
Føler system	Thru beam
Stråling	Ultrasonic
Type innstillinger	With
Passage width	3 mm
Passage depth	69 mm
Materiale	Metall
Type spenningsforsyning	DC
Ledningsnett teknikk	4-wire
Digitale utganger	PNP
Diskret utgangsfunksjon	1 NO or 1 NC programmable
Elektrisk tilkobling	1 hannkontakt M8, 4 pins
Produktspesifikk applikasjon	Detection of transparent labels
[Sn] nominelle føleavstand	3 mm thru beam

Komplementær

Oppsett	Numeric potentiometer
Kapslingsmateriale	Sinklegering
Materiale i linse	PC
Nøyaktighet	+/- 0.20 mm på 120 m/min
Minimum label length	2 mm
Minimum distance between labels	2 mm
Maximum passing speed of object	180 m/min
Type utgangssignal	Discrete
Type utgang	Solid state
Status LED	Output state: 1 LED (Gul) Adjustment mode and keypad locking: 1 LED (Rød)
[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	<= 1500 Hz
Maximum voltage drop	<2 V (lukket tilstand)
Maximum delay first up	30 ms
Maximum delay response	0,3 ms
Maximum delay recovery	0,3 ms
Dybde	47 mm
Høyde	92,5 mm
Bredde	18 mm
Vekt	0,13 kg

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av yreisen 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 egnet 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	CE cULus
Omgivelsestemperatur drift	5...55 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-20...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 conforming to IEC 60529

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	162 g
Forpakning 1 høyde	3,6 cm
Forpakning 1 bredde	12,8 cm
Forpakning 1 lengde	7,2 cm
Enhetstype forpakning 2	S01
Antall enheter forpakning 2	15
Forpakning 2 vekt	2,616 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	15 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm

Offer Sustainability

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

Contractual warranty

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