



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	Infrarød
Type innstillinger	Without
Passage width	2 mm
Passage depth	50 mm
Materiale	Metall
Type spenningsforsyning	DC
Ledningsnett teknikk	3-wire
Digitale utganger	PNP and NPN
Diskret utgangsfunksjon	2 NO / NC programmerbar
Elektrisk tilkobling	1 hannkontakt M8 adjustable through 90°, 4 pins
Produktspesifikk applikasjon	Detection of labels
[Sn] nominelle føleavstand	2 mm

Komplementær

Oppsett	Teach mode
Kapslingsmatriale	Sinklegering
Materiale i linse	Glass
Type utgangssignal	Discrete
Type utgang	Solid state
Status LED	Sensor ready: 1 LED (grønn) Read error: 1 LED (Rød) Output state: 1 LED (Gul)
[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	<= 25 kHz
Maximum voltage drop	<1,5 V (lukket tilstand)
Output clamping resistor	10 kOhm
Strømforbruk	<= 50 mA ubelastet
Maximum delay first up	30 ms
Maximum delay response	0,1 ms
Maximum delay recovery	0,1 ms
Dybde	90 mm
Høyde	20 mm
Bredde	20 mm
Vekt	0,085 kg

Miljø

Produktsertifikater	CE
Omgivelsestemperatur drift	0...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	130 g
Forpakning 1 høyde	8,2 cm
Forpakning 1 bredde	8 cm
Forpakning 1 lengde	3,6 cm
Enhetstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	45
Forpakning 2 vekt	6,344 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm

Offer Sustainability

REACH-regelverk	 REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)  EU RoHS-erklæring
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja

Contractual warranty

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