



Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Serie navn	Application packaging
Sensor type	Photo-electric sensor
Sensor navn	XUK
Sensor design	Compact 50 x 50
Føler system	Refleks
Materiale	Plast
Type utgangssignal	Discrete
Type spenningsforsyning	DC
Ledningsnett teknikk	3-wire
Digitale utganger	PNP or NPN
Diskret utgangsfunksjon	1 NO or 1 NC programmable
Elektrisk tilkobling	1 hannkontakt M12 adjustable 2 positions, 4 pins
Produktspesifikk applikasjon	Detection of transparent object
Stråling	Rød Refleks
[Sn] nominelle føleavstand	1,5 m Refleks need reflector XUZC50

Komplementær

Kapslingsmateriale	PC
Materiale i linse	PMMA
Type utgang	Solid state
Output function governance	Mørk
Tilleggsutganger	Uten
Kabelsammensetning	2 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 AC/DC
Svitsjekapasitet i mA	<= 100 mA (overload and short-circuit protection)
Switching frequency	<= 1.5 kHz
Maximum voltage drop	<2 V (lukket tilstand)
Strømforbruk	<= 35 mA ubelastet
Tidsforsinkelsesområde	0.1...5 s monostable, on-delay or off-delay (programmable) utsett
Maximum delay first up	80 ms
Maximum delay response	0,3 ms
Maximum delay recovery	0,3 ms
Oppsett	Sensitivity adjustment by potentiometer
Dybde	50 mm
Høyde	50 mm
Bredde	18 mm
Vekt	0,035 kg
Sammensetning	Bracket XULZ41 Sensor

Miljø

Produktsertifikater	UL CSA CE
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	IP65 conforming to IEC 60529 IP651 conforming to NF C 20-010

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	138 g
Forpakning 1 høyde	10,8 cm
Forpakning 1 bredde	9 cm
Forpakning 1 lengde	3,7 cm
Enhetstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	30
Forpakning 2 vekt	4,75 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 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

Contractual warranty

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