



Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Serie navn	Application material handling
Sensor type	Photo-electric sensor
Sensor navn	XUV
Sensor design	Gaffel
Føler system	Thru beam
Stråling	Infrarød
Passage width	30 mm
Passage depth	40 mm
Materiale	Plast
Type spenningsforsyning	DC
Ledningsnett teknikk	3-wire
Digitale utganger	PNP
Diskret utgangsfunksjon	1 NO
Elektrisk tilkobling	Kabel
Kabellengde	2 m
Produktspesifikk applikasjon	Detection of flags in lifts/transtockers
[Sn] nominelle føleavstand	30 mm

Komplementær

Kapslingsmateriale	ABS/PC
Materiale i linse	PMMA
Type utgangssignal	Discrete
Type utgang	Solid state
Output function governance	Mørk
Kabelsammensetning	3 x 0.34 mm ²
Ledning isolasjonsmateriale	PvR
Kabelens ytre diameter	5 mm
Status LED	Output state: 1 LED (red)
[Us] merkespenning	24 V DC med reverse polarity protection
Spenningsgrenser	19...38 V DC
Svitsjekapasitet i mA	<= 150 mA (overload and short-circuit protection)
Switching frequency	<= 1 kHz
Maximum voltage drop	<1.5 V (closed state)
Strømforbruk	<= 20 mA ubelastet
Maximum delay first up	30 ms
Maximum delay response	0,5 ms
Maximum delay recovery	0,5 ms
Oppsett	Without sensitivity adjustment
Dybde	68 mm
Høyde	59 mm
Bredde	14 mm
Vekt	0,13 kg

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av yrelsen 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, 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
Omgivelsestemperatur drift	-5...55 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-20...70 °C
Vibrasjonsmotstand	7 gn, amplitude = +/- 1 mm (f = 10...42 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
Støtmotstand	30 gn (varighet = 11 ms) i samsvar med IEC 60068-2-27
IP-grad	IP54 i samsvar med IEC 60529

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	113 g
Forpakning 1 høyde	2,5 cm
Forpakning 1 bredde	15 cm
Forpakning 1 lengde	15 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

Garantiperiode

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