



Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Serie navn	General purpose single mode
Sensor type	Photo-electric sensor
Sensor navn	XUB
Sensor design	Sylindrisk M18
Føler system	Polarisert refleks
Materiale	Metall
Line of sight type	90° lateral
Type utgangssignal	Discrete
Type spenningsforsyning	DC
Ledningsnett teknikk	3-wire
Digitale utganger	PNP
Diskret utgangsfunksjon	1 NC
Elektrisk tilkobling	1 hannkontakt M12, 4 pins
Produktspesifikk applikasjon	-
Stråling	Rød polarisert refleks
[Sn] nominelle føleavstand	2 m polarised reflex need reflector XUZC50

Komplementær

Kapslingsmateriale	Fornikklet messing
Materiale i linse	PMMA
Maksimum føleavstand	3 m polarised reflex
Type utgang	Solid state
Output function governance	Lys eller mørk programmerbar
Tilleggsutganger	Med alarm utgang
Kabelsammensetning	5 x 0.34 mm ²
Ledning isolasjonsmateriale	PvR
Kabelens ytre diameter	6 mm
Status LED	1 LED (Gul) for output state 1 LED (Rød) for stability
[Us] merkespenning	12 - 24 V DC med reverse polarity protection
Spenningsgrenser	10...38 V DC
Svitsjekapasitet i mA	<= 100 mA (overload and short-circuit protection)
Switching frequency	<= 500 Hz
Maximum voltage drop	<1,5 V (lukket tilstand)
Strømforbruk	<= 50 mA ubelastet
Maximum delay first up	15 ms
Maximum delay response	1 ms
Maximum delay recovery	1 ms
Oppsett	Sensitivity adjustment with potentiometer
Diameter	18 mm
Dybde	44 mm
Høyde	99 mm
Lengde	76 mm
Bredde	45 mm

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 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.

Vekt	0,05 kg
Sammensetning	Transmitter + receiver

Miljø

Produktsertifikater	CE UL CSA
Omgivelsestemperatur for drift	-25...55 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Vibrasjonsmotstand	7 gn (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	IP67 double insulation i samsvar med IEC 60529 IP65 double insulation i samsvar med IEC 60529 IP69K dobbel isolasjon i samsvar med DIN 40050

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	54 g
Forpakning 1 høyde	6,6 cm
Forpakning 1 bredde	9,4 cm
Forpakning 1 lengde	4,2 cm
Enhetstype forpakning 2	S01
Antall enheter forpakning 2	22
Forpakning 2 vekt	1,383 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	15 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
---------	-----------