



Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Serie navn	General purpose single mode
Sensor type	Photo-electric sensor
Sensor navn	XUK
Sensor design	Compact 50 x 50
Føler system	Diffuse
Materiale	Plast
Type utgangssignal	Discrete
Type spenningsforsyning	AC/DC
Ledningsnett teknikk	5-wire
Diskret utgangsfunksjon	1 C/O
Elektrisk tilkobling	Kabel
Kabellengde	2 m
Produktspesifikk applikasjon	-
Stråling	Infrarød diffuse
[Sn] nominelle føleavstand	1 m diffuse

Komplementær

Kapslingsmateriale	PBT
Materiale i linse	PMMA
Maksimum føleavstand	1,5 m diffuse
Type utgang	Relé
Kabelsammensetning	5 x 0.34 mm ²
Ledning isolasjonsmateriale	PVC
Kabelens ytre diameter	6 mm
Status LED	1 LED (Gul) for output state 1 LED (grønn) for tilførsel
[Us] merkespenning	24...240 V AC/DC
Spenningsgrenser	20...264 V AC
Svitsjekapasitet i mA	3 A (cos φ = 1 for 0.5 million cycles at 1 operating cycle per second at 250 V)
Switching frequency	<= 20 Hz
Strømforbruk	<= 35 mA ubelastet
Strømforbruk i W	2 W AC
Maximum delay first up	60 ms
Maximum delay response	25 ms
Maximum delay recovery	25 ms
Oppsett	Sensitivity adjustment
Elektrisk levetid	500000 sykluser 1, drift rate <60 cyc/mn på 250 V
Dybde	50 mm
Høyde	50 mm
Bredde	18 mm
Vekt	0,035 kg

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av yteisen 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.

Miljø

Produktsertifikater	Ecolab CE
Omgivelsestemperatur for drift	-25...55 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...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 double insulation i samsvar med IEC 60529

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	181 g
Forpakning 1 høyde	4,199 cm
Forpakning 1 bredde	9,599 cm
Forpakning 1 lengde	13,137 cm
Enhetstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	22
Forpakning 2 vekt	4,711 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
---------	-----------