



Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Serie navn	Generelt formål
Sensor type	Inductive proximity sensor
Produktspesifikk applikasjon	-
Sensor navn	XS8
Sensor design	Form 12 x 40 x 26
Størrelse	26 mm
Type kropp	Fast
Kapslingsmateriale	Plast
Type utgangssignal	Discrete
Ledningsnett teknikk	2-wire
[Sn] nominelle føleavstand	4 mm
Diskret utgangsfunksjon	1 NO
Elektrisk tilkobling	Cable
Kabellengde	2 m
Ledning isolasjonsmateriale	PVC
[Us] merkespenning	24...210 V DC 24...240 V AC 50/60 Hz
Svitsjekapasitet i mA	5...200 mA
IP-grad	IP67 i samsvar med IEC 60529

Komplementær

Føleflate	Lateral
Montering	Non flush mountable
Materiale	Plast
Front material	Plast
Følesone	0...3,2 mm
Vandring	3...20% of Sr
Nøyktighet	<= 10% of Sr
Utgangskretstype	AC/DC
Kabelsammensetning	2 x 0.34 mm ²
Status LED	Output state: 1 LED (Gul)
Spenningsgrenser	20...264 V AC/DC
Maximum residual current	0.8 MA open state 24 V 1.5 mA open state 120 V
Switching frequency	<= 25 Hz AC <= 250 Hz DC
Maximum voltage drop	<5,5 V (closed)
Maximum delay first up	40 ms
Maximum delay response	1 ms
Maximum delay recovery	2 ms
Merking	CE
Dybde	26 mm
Høyde	40 mm
Bredde	12 mm

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelsen 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 egnet 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	UL CCC CSA
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Vibrasjonsmotstand	25 gn amplitude = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Støtmotstand	50 gn for 11 ms conforming to IEC 60068-2-27

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	93 g
Forpakning 1 høyde	4,5 cm
Forpakning 1 bredde	4,5 cm
Forpakning 1 lengde	14 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

Garantiperiode

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