



### Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Serie navn	Generelt formål
Sensor type	Inductive proximity sensor
Produktspesifikk applikasjon	-
Sensor navn	XS7
Sensor design	Form 12 x 40 x 26
Størrelse	26 mm
Type kropp	Fast
Kapslingsmateriale	Plast
Type utgangssignal	Discrete
Ledningsnett teknikk	3-wire
[Sn] nominelle føleavstand	2 mm
Diskret utgangsfunksjon	1 NO
Digitale utganger	PNP
Elektrisk tilkobling	Kabel
Kabellengde	2 m
Ledning isolasjonsmateriale	PVC
[Us] merkespenning	12 - 24 V DC
Svijsjekapasitet i mA	<= 100 mA med overspenning og kortslutnings beskyttelse
IP-grad	IP67 i samsvar med IEC 60529

### Komplementær

Føleflate	Lateral
Montering	Innfelt montering
Materiale	Plast
Front material	Plast
Følesone	0...1,6 mm
Vandring	3...20% of Sr
Nøyktighet	<= 10% of Sr
Utgangskretstype	DC
Kabelsammensetning	3 x 0.34 mm <sup>2</sup>
Status LED	Output state: 1 LED ( Gul)
Spenningsgrenser	10...30 V DC
Switching frequency	<= 2000 Hz
Maksimalt spenningsfall	<1,8 V ( closed)
Strømforbruk	0...10 mA ubelastet
Maximum delay first up	4 ms
Maximum delay response	0,5 ms
Maximum delay recovery	1 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 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	UL CSA
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Vibrasjonsmotstand	25 gn amplitude = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
Støtmotstand	50 gn for 11 ms i samsvar med IEC 60068-2-27

## Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	4,5 cm
Pakke 1 Bredde	4,5 cm
Pakke 1 Vekt	14,0 cm
Package 1 Weight	93,0 g
Enhetstype pakke 2	S02
Antall enheter i pakke 2	28
Pakke 2 Høyde	15,0 cm
Pakke 2 Bredde	30,0 cm
Pakke 2 Lengde	40,0 cm
Pakke 2 Vekt	2,991 kg

## Bærekraftig

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	<a href="#">REACH-erklæring</a>
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>
Miljøinformasjon	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>

## Garantiperiode

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