



Teknisk informasjon

Produktspekter	OsiSense XS
Serie navn	Application
Sensor type	Inductive proximity sensor
Applikasjon	-
Sensor navn	XS4
Sensor design	Sylindrisk M12
Størrelse	50 mm
Type kropp	Fast
Montering	Non flush mountable
Materiale	Plast
Type utgangssignal	Analog
Ledningsnett teknikk	3-wire
[Sn] nominelle føleavstand	4 mm
Diskret utgangsfunksjon	1 NC
Utgangskretstype	DC
Analog utgangsområde	0...10 V
Elektrisk tilkobling	Kabel
Kabellengde	2 m
[Us] matespenning	24...48 V DC
IP-grad	IP67 i samsvar med IEC 60529

Komplementær

Gjengetype	M12 x 1
Føleflate	Front
Front material	PBT
Kapslingsmateriale	PBT
Følesone	0,4...4 mm
Nøyktighet	<= 3% of Sr
Lineær feil	+/- 2 mA
Kabelsammensetning	3 x 0.34 mm ²
Ledning isolasjonsmateriale	PvR
Spenningsgrenser	15...58 V DC
Switching frequency	<= 1500 Hz
Strømforbruk	4 mA ubelastet
Maximum output current drift	10 %
Merking	CE
Gjengelengde	42 mm
Høyde	12 mm
Lengde	54 mm
Vekt	0,065 kg

Miljø

Produktsertifikater	CSA CCC UL
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C

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.

Bærekraftig

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
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
---------	-----------