



Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Serie navn	Application
Sensor type	Inductive proximity sensor
Type elektrisk krets	Analog utgang
Sensor navn	XS4
Sensor design	Sylindrisk M18
Størrelse	41 mm
Type kropp	Fast
Montering	Non flush mountable
Materiale	Plast
Type utgangssignal	Analog
Ledningsnett teknikk	2-wire
[Sn] nominelle føleavstand	8 mm
Utgangskretstype	DC
Analog utgangsområde	4...20 mA
Elektrisk tilkobling	Cable
Kabellengde	2 m
[Us] matespenning	12...24 V DC
IP-grad	IP67 i samsvar med IEC 60529

Komplementær

Gjengetype	M18 x 1
Føleflate	Front
Front material	PPS
Kapslingsmateriale	PBT
Følesone	0,8...8 mm
Nøyktighet	<= 3% of Sr
Lineær feil	+/- 2 mA
Kabelsammensetning	3 x 0.34 mm ²
Ledning isolasjonsmateriale	PvR
Spenningsgrenser	10...38 V DC
Switching frequency	<= 500 Hz
Strømforbruk	4 mA no-load
Maximum output current drift	10 %
Merking	CE
Gjengelengde	26 mm
Høyde	18 mm
Lengde	41 mm
Vekt	0,08 kg

Miljø

Produktsertifikater	CSA 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. Enten 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.

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	81 g
Forpakning 1 høyde	4,1 cm
Forpakning 1 bredde	9,5 cm
Forpakning 1 lengde	13 cm
Enhetstype forpakning 2	BAG
Antall enheter forpakning 2	1
Forpakning 2 vekt	97 g
Forpakning 2 høyde	3 cm
Forpakning 2 bredde	20 cm
Forpakning 2 lengde	15 cm
Enhetstype forpakning 3	S03
Antall enheter forpakning 3	44
Forpakning 3 vekt	4,707 kg
Forpakning 3 høyde	30 cm
Forpakning 3 bredde	30 cm
Forpakning 3 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
---------	-----------