



Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Serie navn	Application
Sensor type	Inductive proximity sensor
Applikasjon	Faktor 1 (Fe / NFE)
Sensor navn	XS1
Sensor design	Sylindrisk M18
Størrelse	60 mm
Type kropp	Fast
Montering	Innfelt montering
Materiale	Metall
Kapslingsmateriale	Fornikklet messing
Type utgangssignal	Discrete
Ledningsnett teknikk	4-wire
[Sn] nominelle føleavstand	5 mm
Diskret utgangsfunksjon	1 NO or 1 NC programmable
Utgangskretstype	DC
Digitale utganger	PNP and NPN
Elektrisk tilkobling	Kabel
Kabellengde	2 m
[Us] matespenning	12...24 V DC med reverse polarity protection
Svitsjekapasitet i mA	<= 200 mA med overspenning og kortslutnings beskyttelse
IP-grad	IP68 conforming to IEC 60529

Komplementær

Gjengetype	M18 x 1
Føleflate	Front
Front material	PPS
Følesone	0...4 mm
Vandring	1...15% of Sr
Nøyktighet	3% of Sr
Kabelsammensetning	4 x 0.34 mm ²
Ledning isolasjonsmateriale	PvR
Status LED	Output state: 1 LED (yellow)
Spenningsgrenser	10...38 V DC
Switching frequency	<= 1000 Hz
Maximum voltage drop	<2.6 V (closed)
Strømforbruk	0...15 mA no-load
Maximum delay first up	10 ms
Maximum delay response	0,3 ms
Maximum delay recovery	0,7 ms
Merking	CE
Gjengelengde	52 mm
Høyde	18 mm
Lengde	60 mm
Vekt	0,12 kg

Miljø

Produktsertifikater	UL CSA
---------------------	-----------

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	138 g
Forpakning 1 høyde	4,2 cm
Forpakning 1 bredde	9,5 cm
Forpakning 1 lengde	13 cm

Offer Sustainability

Produkts 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
Produkts livssyklus	 Informasjon Om Levetidsslutt

Garantiperiode

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