



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 NC
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 åpen tilstand 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

Miljø

Produktsertifikater	CCC CSA UL
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 i samsvar med IEC 60068-2-27

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	90 g
Forpakning 1 høyde	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
---------	-----------