



Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Serie navn	Generelt formål
Sensor type	Inductive proximity sensor
Applikasjon	-
Sensor navn	XS7
Sensor design	Flat form 80x80x26
Størrelse	26 mm
Type kropp	Fast
Montering	Innfelt montering
Materiale	Plast
Kapslingsmateriale	PBT
Type utgangssignal	Discrete
Ledningsnett teknikk	2-wire
Diskret utgangsfunksjon	1 NO
Utgangskretstype	DC
Elektrisk tilkobling	4 pins M12 male connector, pin oppgave : 3-4
[Us] matespenning	12...24 V DC med reverse polarity protection
Svitsjekapasitet i mA	1.5...100 mA DC with overload and short-circuit protection
IP-grad	IP67 double insulation conforming to IEC 60529

Komplementær

Føleflate	Front
Front material	PBT
Følesone	0...32 mm
Vandring	1...15% of Sr
Status LED	Output state: 1 LED (Gul)
Spenningsgrenser	10...36 V DC
Maximum residual current	0.5 mA open state
Switching frequency	<= 100 Hz
Maximum voltage drop	<4 V (closed)
Maximum delay first up	10 ms
Maximum delay response	10 ms
Maximum delay recovery	10 ms
Merking	CE
Dybde	26 mm
Høyde	80 mm
Bredde	80 mm

Miljø

Produktsertifikater	UL Ecolab C-Tick 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

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	316 g
Forpakning 1 høyde	4,2 cm
Forpakning 1 bredde	9,5 cm
Forpakning 1 lengde	13,2 cm
Enhetstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	22
Forpakning 2 vekt	7,427 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 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

Contractual warranty

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