

Mer om XS1N12NA349

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-Electric tools



XS1N12NA349

12-24DC NPN NO Sn=4mm

EI-nummer: 4318868
EAN: 3389110911329



Last ned produktdatablad for XS1N12NA349 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Serie navn	Generelt formål
Sensor type	Inductive proximity sensor
Applikasjon	-
Sensor navn	XS1
Sensor design	Sylindrisk M12
Størrelse	35 mm
Type kropp	Fast
Montering	Innfelt montering
Materiale	Metall
Kapslingsmateriale	Fornikket messing
Type utgangssignal	Discrete
Ledningsnett teknikk	3-wire
[Sn] nominelle føleavstand	4 mm
Diskret utgangsfunksjon	1 NO
Utgangskretstype	DC
Digitale utganger	NPN
Elektrisk tilkobling	Kabel
Kabellengde	2 m
[Us] merkespenning	12 - 24 V DC med reverse polarity protection
Svitsjekapasitet i mA	<= 200 mA DC med overspenning og kortslutningsbeskyttelse
IP-grad	IP68 dobbel isolasjon i samsvar med IEC 60529 IP69K i samsvar med DIN 40050

Komplementær

Gjengetype	M12 x 1
Føleflate	Front
Front material	PPS
Følesone	0..3,2 mm
Vandring	1...15% of Sr

Kabelsammensetning	3 x 0.34 mm ²
Ledning isolasjonsmateriale	PvR
Status LED	Output state: 1 LED (Gul)
Spenningsgrenser	10...36 V DC
Switching frequency	<= 2500 Hz
Maximum voltage drop	<2 V (closed)
Strømforbruk	0...10 mA no-load
Maximum delay first up	5 ms
Maximum delay response	0,2 ms
Maximum delay recovery	0,2 ms
Merking	CE
Gjengelengde	25 mm
Høyde	12 mm
Lengde	35 mm
Vekt	0,07 kg

Miljø

Produktsertifikater	UL CSA
Omgivelsestemperatur drift	-25...50 °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

Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	74 g
Forpakning 1 høyde	2,8 cm
Forpakning 1 bredde	10,1 cm
Forpakning 1 lengde	15,3 cm
Enhetsstype forpakning 2	BAG
Antall enheter forpakning 2	1
Forpakning 2 vekt	91 g
Forpakning 2 høyde	2 cm
Forpakning 2 bredde	20 cm
Forpakning 2 lengde	15 cm
Enhetsstype forpakning 3	S02
Antall enheter forpakning 3	22
Forpakning 3 vekt	1,884 kg
Forpakning 3 høyde	15 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
Garantiperiode	
Garanti	18 months