

Mer om XS1L04NA310S

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

Discover your Schneider-
Electric tools

**XS1L04NA310S****Induktiv giver Ø4.NPN.no.m/plugg.Sn=1**

EI-nummer: 4318555

EAN: 3389110910018

[Last ned produktdatablad for XS1L04NA310S](#)[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 Ø 4mm enkel
Størrelse	42 mm
Type kropp	Fast
Montering	Innfelt montering
Materiale	Metall
Type utgangssignal	Discrete
Ledningsnett teknikk	3-wire
[Sn] nominelle føleavstand	1 mm
Diskret utgangsfunksjon	1 NO
Utgangskretstype	DC
Digitale utganger	NPN
Elektrisk tilkobling	Male connector M8, 3 pins
[Us] matespenning	5...24 V DC
Svitsjekapasitet i mA	<= 100 mA with overload and short-circuit protection
IP-grad	IP67 i samsvar med IEC 60529

Komplementær

Føleflate	Front
Front material	PPS
Kapslingsmateriale	Fornikket messing
Følesone	0...0,8 mm
Status LED	Output state: 1 LED (Gul)
Spenningsgrenser	5...30 V DC
Switching frequency	<= 5000 Hz

Maximum voltage drop	<2 V (closed)
Strømforbruk	<= 10 mA ubelastet
Maximum delay first up	5 ms
Maximum delay response	1 ms
Maximum delay recovery	1 ms
Merking	CE
Gjengelengde	0 mm
Lengde	42 mm
Vekt	0,01 kg
Miljø	
Produktsertifikater	UL 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	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	32 g
Forpakning 1 høyde	4,5 cm
Forpakning 1 bredde	5,7 cm
Forpakning 1 lengde	8,1 cm
Enhetsstype forpakning 2	BAG
Antall enheter forpakning 2	1
Forpakning 2 vekt	32 g
Forpakning 2 høyde	0,6 cm
Forpakning 2 bredde	20 cm
Forpakning 2 lengde	15 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