

Mer om XS1L04PA310S

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

Discover your Schneider-
Electric tools

**XS1L04PA310S**

Induktiv giver Ø4.PNP.no.m/plugg.Sn=1

EI-nummer: 4318553
EAN: 3389110910032



Last ned produktdatablad for XS1L04PA310S 3D CAD Modell

Karakteristikk**Teknisk informasjon**

Produktspekter	OsiSense XS
Serie navn	Generelt formål
Sensor type	Inductive proximity sensor
Applikasjon	-
Sensor navn	XS1
Sensor design	Sylindrisk Ø 4mm enkel
Størrelse	41 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
Utgangskrets type	DC
Digitale utganger	PNP
Elektrisk tilkobling	Male connector M8, 3 pins
[Us] matespenning	5...24 V DC
Svitsjekapasitet i mA	<= 100 mA med overspenning og kortslutnings beskyttelse
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
Høyde	10 mm
Lengde	42 mm
Vekt	0,01 kg

Miljø

Produktsertifikater	CSA UL
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
Bærekraftig	
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 levetidslutt
Garantiperiode	
Garanti	18 months