

## Mer om XS512BLNBL2

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

Discover your Schneider-Electric tools

**XS512BLNBL2**

Ind.giv.Ø12 sn=2mm NC,NPN,12-48Vdc

EI-nummer: 4316898

EAN: 3389119046510



Last ned produktdatablad for XS512BLNBL2 3D CAD Modell

## Karakteristikk

## Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Serie navn	Generelt formål
Sensor type	Inductive proximity sensor
Applikasjon	-
Sensor navn	XS5
Sensor design	Sylindrisk M12
Størrelse	53 mm
Type kropp	Fast
Montering	Innfelt montering
Materiale	Metall
Type utgangssignal	Discrete
Ledningsnett teknikk	3-wire
[Sn] nominelle føleavstand	2 mm
Diskret utgangsfunksjon	1 NC
Utgangskretstype	DC
Digitale utganger	NPN
Elektrisk tilkobling	Kabel
Kabellengde	2 m
[Us] matespenning	12...48 V DC med reverse polarity protection
Svitsjekapasitet i mA	<= 200 mA DC med overspenning og kortslutnings beskyttelse
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
Kapslingsmateriale	Fornikket messing
Følesone	0...1,6 mm
Vandring	1...15% of Sr

Kabelsammensetning	3 x 0.34 mm <sup>2</sup>
Ledning isolasjonsmateriale	PvR
Status LED	Output state: 1 LED ( Gul)
Spenningsgrenser	10...58 V DC
Switching frequency	<= 5000 Hz
Maximum voltage drop	<2 V ( closed)
Strømforbruk	<= 10 mA ubelastet
Maximum delay first up	10 ms
Maximum delay response	0,1 ms
Maximum delay recovery	0,1 ms
Merking	CE
Gjengelengde	42 mm
Høyde	12 mm
Lengde	53 mm
Vekt	0,075 kg
<b>Miljø</b>	
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 conforming to IEC 60068-2-27
<b>Packing Units</b>	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	75 g
Forpakning 1 høyde	13 cm
Forpakning 1 bredde	4,1 cm
Forpakning 1 lengde	9,4 cm
Enhetsstype forpakning 2	BAG
Antall enheter forpakning 2	1
Forpakning 2 vekt	75 g
Forpakning 2 høyde	2 cm
Forpakning 2 bredde	20 cm
Forpakning 2 lengde	15 cm
<b>Offer Sustainability</b>	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	<a href="#">REACH-erklæring</a>
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>

<b>Kvikksølvfri</b>	Ja
<b>Informasjon om RoHS-unntak</b>	<a href="#">Ja</a>
<b>Miljøinformasjon</b>	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>
<b>Produktets livssyklus</b>	<a href="#">Informasjon om levetidsslutt</a>
<b>Contractual warranty</b>	
<b>Garanti</b>	18 months