

Mer om XS512BLNBM12

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

Discover your Schneider-Electric tools

**XS512BLNBM12**

Ind.giv.Ø12 sn=2mm NC,NPN M12,12-48Vdc

EI-nummer: 4316899

EAN: 3389119046534



 Last ned produktdatablad for XS512BLNBM12  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	62 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	4 pins M12 male connector
[Us] matespenning	12...48 V DC med reverse polarity protection
Svitsjekapasitet i mA	<= 200 mA DC with overload and short-circuit protection
IP-grad	IP67 i samsvar med IEC 60529 IP69K conforming to 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
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 no-load
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	62 mm
Vekt	0,02 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) conforming to IEC 60068-2-6
Støtmotstand	50 gn for 11 ms conforming to IEC 60068-2-27
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	20 g
Forpakning 1 høyde	6,4 cm
Forpakning 1 bredde	4,1 cm
Forpakning 1 lengde	9,4 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