

Mer om XS612B3DBL2

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

Discover your Schneider-Electric tools

**XS612B3DBL2**

Ind.giv.Ø12,sn=4mm NC,12-24VDC

EI-nummer: 4316950

EAN: 3389119045537



Last ned produktdatablad for XS612B3DBL2 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Serie navn	Generelt formål
Sensor type	Inductive proximity sensor
Sensor navn	XS6
Sensor design	Sylindrisk M12
Størrelse	37 mm
Type kropp	Fast
Montering	Innfelt montering
Materiale	Metall
Type utgangssignal	Discrete
Ledningsnett teknikk	2-wire
[Sn] nominelle føleavstand	4 mm
Diskret utgangsfunksjon	1 NC
Utgangskretstype	DC
Elektrisk tilkobling	Kabel
Kabellengde	2 m
[Us] matespenning	12...24 V DC med reverse polarity protection
Svitsjekapasitet i mA	<= 100 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
Kapslingsmateriale	Fornikket messing
Sensing range	> 2.5...4 mm
Følesone	0...3,2 mm
Vandring	1...15% of Sr
Kabelsammensetning	2 x 0.34 mm ²

Ledning isolasjonsmateriale	PvR
Status LED	Output state: 1 LED (Gul)
Spenningsgrenser	10...36 V DC
Switching frequency	<= 2000 Hz DC
Maximum voltage drop	<4 V (closed)
Maximum delay first up	10 ms
Maximum delay response	0,3 ms
Maximum delay recovery	0,3 ms
Merking	CE
Gjengelengde	25 mm
Lengde	37 mm
Vekt	0,09 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
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	90 g
Forpakning 1 høyde	13 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
Garantiperiode	
Garanti	18 months