

Mer om XS630B1DBM12

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

Discover your Schneider-
Electric tools

**XS630B1DBM12**

Ind.giv.Ø30,sn=15mm NC,12-48VDC,M12

EI-nummer: 4316963

EAN: 3389119045872



Last ned produktdatablad for XS630B1DBM12 3D CAD Modell

Karakteristikk**Teknisk informasjon**

Produktspekter	OsiSense XS
Serie navn	Generelt formål
Sensor type	Inductive proximity sensor
Sensor navn	XS6
Sensor design	Sylindrisk M30
Størrelse	74 mm
Type kropp	Fast
Montering	Innfelt montering
Materiale	Metall
Type utgangssignal	Discrete
Ledningsnett teknikk	2-wire
[Sn] nominelle føleavstand	15 mm
Diskret utgangsfunksjon	1 NC
Utgangskretstype	DC
Elektrisk tilkobling	Male connector M12, 4 pins
[Us] matespenning	12...48 V DC med reverse polarity protection
Svitsjekapasitet i mA	<= 100 mA DC med overspenning og kortslutningsbeskyttelse
IP-grad	IP67 i samsvar med IEC 60529 IP69K i samsvar med DIN 40050

Komplementær

Gjengetype	M30 x 1.5
Føleflate	Front
Front material	PPS
Kapslingsmateriale	Fornikket messing
Sensing range	> 8...15 mm
Følesone	0...12 mm
Vandring	1...15% of Sr
Status LED	Output state: 1 LED (Gul)
Spenningsgrenser	10...58 V DC
Switching frequency	<= 500 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	52 mm
Lengde	74 mm
Vekt	0,145 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	
Produkts 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
Produkts livssyklus	Informasjon om levetidslutt
Garantiperiode	
Garanti	18 months