

Mer om XS612B1MBU20

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

Discover your Schneider-
Electric tools



XS612B1MBU20

Induktiv giver ac/dc nc m/pl

EI-nummer: 4350296

EAN: 3389110147278



Last ned produktdatablad for XS612B1MBU20 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	61 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	AC/DC
Elektrisk tilkobling	Male connector 1/2"20 UNF, 3 pins
[Us] matespenning	24...240 V AC/DC 50/60 Hz
Svitsjekapasitet i mA	5...200 mA AC/DC
IP-grad	IP67 conforming to 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
Status LED	Output state: 1 LED (Gul)
Spenningsgrenser	20...264 V AC/DC

Maximum residual current	0,8 mA åpen tilstand
Switching frequency	<= 1000 Hz DC <= 25 Hz AC
Maximum voltage drop	<5,5 V (closed)
Maximum delay first up	20 ms
Maximum delay response	0,5 ms
Maximum delay recovery	0,2 ms
Merking	CE
Gjengelengde	42 mm
Lengde	61 mm
Vekt	0,025 kg
Miljø	
Produktsertifikater	UL CSA
Omgiv elsesetemperatur drift	-25...70 °C
Omgiv elsesetemperatur 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	30 g
Forpakning 1 høyde	6,5 cm
Forpakning 1 bredde	9,5 cm
Forpakning 1 lengde	4,2 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
Kvikksølv fri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidslutt
Garantiperiode	
Garanti	18 months