

Mer om XS1M30MA250A

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

Discover your Schneider-
Electric tools



XS1M30MA250A

24-240ACDC 2 LEDR NO Sn=10mm

EI-nummer: 4319546
EAN: 3389110916041



Last ned produktdatablad for XS1M30MA250A 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	OsiSense XS
Serie navn	Generelt formål
Sensor type	Inductive proximity sensor
Koblingsskjema	2-wire
Utgangskretstype	AC/DC
Beskyttelsestype	Kortslutningsvem multi spenning
Applikasjon	2-leder kortslutningsvem DC
Sensor navn	XS1
Sensor design	Sylindrisk M30
Størrelse	75 mm
Type kropp	Fast
Montering	Innfelt montering
Materiale	Metall
Type utgangssignal	Discrete
Ledningsnett teknikk	2-wire
[Sn] nominelle føleavstand	10 mm
Diskret utgangsfunksjon	1 NO
Elektrisk tilkobling	Male connector 7/8"16 UNF, 3 pins
[Us] matespenning	24...210 V DC 24...240 V AC 50/60 Hz
Svitsjekapasitet i mA	5...300 mA AC med overspenning og kortslutningsbeskyttelse 5...200 mA DC med overspenning og kortslutningsbeskyttelse
IP-grad	IP67 i samsvar med IEC 60529

Komplementær

Gjengetype	M30 x 1.5
Føleflate	Front
Front material	PPS
Kapslingsmateriale	Fornikket messing
Følesone	0...8 mm
Vandring	1...15% of Sr
Status LED	Output state: 1 LED (Gul) Spenning på: 1 LED (grønn)
Spenningsgrenser	20...264 V AC/DC
Maximum residual current	1,5 mA åpen tilstand
Switching frequency	<= 2000 Hz DC <= 25 Hz AC
Maximum voltage drop	<5,5 V (lukket tilstand)
Maximum delay first up	70 ms
Maximum delay response	2 ms
Maximum delay recovery	5 ms

Merking	CE
Gjengelengde	51 mm
Høyde	30 mm
Lengde	75 mm
Vekt	0,15 kg
Miljø	
Produktsertifikater	UL CSA CCC
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 60068-2-7
Forpakkingsinformasjon	
Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	200 g
Forpakning 1 høyde	4,5 cm
Forpakning 1 bredde	7,2 cm
Forpakning 1 lengde	8,2 cm
Bærekraftig	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
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