

Mer om XS612B1MAL10

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

Discover your Schneider-Electric tools



XS612B1MAL10

Induktiv giver ac/dc no kab

EI-nummer: 4353863
EAN: 3389110133646



Last ned produktdatablad for XS612B1MAL10 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	54 mm
Type kropp	Fast
Montering	Innfelt montering
Materiale	Metall
Type utgangssignal	Discrete
Ledningsnett teknikk	2-wire
[Sn] nominelle føleavstand	4 mm
Diskret utgangsfunksjon	1 NO
Utgangskretstype	AC/DC
Elektrisk tilkobling	Cable
Kabellengde	10 m
[Us] matespenning	24...240 V AC/DC 50/60 Hz
Svitsjekapasitet i mA	5...200 mA AC/DC
IP-grad	IP68 double insulation conforming to IEC 60529 IP69K conforming to 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	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	54 mm
Vekt	0,395 kg
Miljø	
Produktsertifikater	UL CSA
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	
Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	259 g
Forpakning 1 høyde	6,7 cm
Forpakning 1 bredde	9,6 cm
Forpakning 1 lengde	13,2 cm
Enhetstype forpakning 2	BAG
Antall enheter forpakning 2	1
Forpakning 2 vekt	286 g
Forpakning 2 høyde	5,5 cm
Forpakning 2 bredde	25 cm
Forpakning 2 lengde	20 cm
Enhetstype forpakning 3	S01
Antall enheter forpakning 3	7
Forpakning 3 vekt	2,201 kg
Forpakning 3 høyde	15 cm
Forpakning 3 bredde	15 cm
Forpakning 3 lengde	40 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 levetidsslutt
Contractual warranty	
Garanti	18 months