

Mer om XS630B2PAL01M12

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

Discover your Schneider-
Electric tools

**XS630B2PAL01M12**

Osi Ø30 PNP no m/plu.Sn=18

EI-nummer: 4350339
EAN: 3389110148060



Last ned produktdatablad for XS630B2PAL01M12 3D CAD Modell

Karakteristikk**Teknisk informasjon**

Produktspekter	OsiSense XS
Serie navn	Application
Sensor type	Inductive proximity sensor
Type sensing vindu	Justrbare
Sensor navn	XS6
Sensor design	Sylindrisk M30
Størrelse	63 mm
Type kropp	Fast
Montering	Non flush mountable
Materiale	Metall
Type utgangssignal	Discrete
Ledningsnett teknikk	3-wire
[Sn] nominelle føleavstand	11 mm innfelt montering 18 mm non flush mountable
Diskret utgangsfunksjon	1 NO
Utgangskrets type	DC
Digitale utganger	PNP
Elektrisk tilkobling	Remote male connector M12, 4 pins
Kabellengde	0,15 m
[Us] matespenning	12...24 V DC med reverse polarity protection
Svitsjekapasitet i mA	<= 100 mA DC med overspenning og kortslutnings beskyttelse
IP-grad	IP67 double insulation 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	> 15...40 mm
Finjusteringsone	6...11 mm innfelt montering 6...18 mm non flush mountable
Vandring	1...15% of Sr
Kabelsammensetning	3 x 0.34 mm²
Ledning isolasjonsmateriale	PvR
Status LED	Supply on and teach mode: 1 LED (grønn) Output state: 1 LED (Gul)
Spenningsgrenser	10...36 V DC
Switching frequency	<= 1000 Hz
Maximum voltage drop	<2 V (closed)
Strømforbruk	<= 10 mA ubelastet
Maximum delay first up	10 ms

Maximum delay response	0,3 ms
Maximum delay recovery	0,7 ms
Merking	CE
Gjengelengde	41 mm
Lengde	63 mm
Vekt	0,22 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	
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 levetidslutt
Garantiperiode	
Garanti	18 months