

Mer om XT112S1PCL2

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

Discover your Schneider-
Electric tools

**XT112S1PCL2****Kapgiv Ø12 PNP NO+NC L=2m Stål**

EI-nummer: 4300984

EAN: 3389119025812



Last ned produktdatablad for XT112S1PCL2



3D CAD Modell

Karakteristikk**Teknisk informasjon**

Produktspekter	Telemecanique Capacitive proximity sensors XT
Sensor type	Capacitive proximity sensor
Produktspesifikk applikasjon	Detection of insulated or conductive materials
Sensor navn	XT1
Sensor design	Sylindrisk M12
Størrelse	50 mm
Type kropp	Fast
Montering	Innfelt montering
Materiale	Rustfritt stål
Kapslingsmateriale	Stainless steel 303
Type utgangssignal	Discrete
Ledningsnett teknikk	4-wire
[Sn] nominelle føleavstand	2 mm
Diskret utgangsfunksjon	1 NC + 1 NO
Utgangskretstype	DC
Digitale utganger	PNP
Elektrisk tilkobling	Cable
Kabellengde	2 m
[Us] merkespenning	24 V DC med reverse polarity protection
Maximum delay response	5 ms
IP-grad	IP67 i samsvar med IEC 60529 IP67 i samsvar med IEC 60947-5-2

Komplementær

ISO gjenger	M12 x 1
Føleflate	Front
[Sa] trygg drifts avstand	0...1,44 mm
Adjustment zone	0,5...5 mm
Vandring	< 0.2 x Sr
Nøyktighet	< 0.1 x Sr
Ledning isolasjonsmateriale	PVC

Status LED	Output state indication: 1 LED (Gul)
Spenningsgrenser	12...30 V DC
Maximum residual current	0,1 mA åpen tilstand
Type vern	Kortslutningsvern
Switching frequency	<= 300 Hz
Maximum voltage drop	<2 V (closed)
Strømforbruk	< 15 mA
Maximum delay first up	30 ms
Maximum delay recovery	5 ms
Maks strøm	200 mA
Merking	CE
Oppsett	Sensitivity by potentiometer
Gjengelengde	37 mm
Lengde	50 mm
Vekt	0,07 kg
Miljø	
Standarder	EN/IEC 60947-5-2
Produktsertifikater	CETLus
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Vibrasjonsmotstand	10 gn amplitude = 1 mm (f = 10...55 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
Støtmotstand	30 gn for 11 ms conforming to IEC 60068-2-27
Motstand mot elektrostatisk utladning	4 kV kontakt i samsvar med IEC 61000-4-2 8 kV luft i samsvar med IEC 61000-4-2
Motstand mot elektromagnetiske felt	3 V/m i samsvar med IEC 61000-4-3
Motstand mot raske transienter	2 kV i samsvar med IEC 61000-4-4
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	70 g
Forpakning 1 høyde	0,2 cm
Forpakning 1 bredde	15 cm
Forpakning 1 lengde	18 cm
Enhetsstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	70
Forpakning 2 vekt	5,364 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm
Offer Sustainability	
REACH-regelverk	REACH-erklæring

EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Contractual warranty	
Garanti	18 months