



Teknisk informasjon

Produktspekter	OsiSense XT
Sensor type	Capacitive proximity sensor
Produktspesifikk applikasjon	Detection of insulated materials
Sensor navn	XT7
Sensor design	Form 40 x 40 x 117
Størrelse	117 mm
Type kropp	Plugg-inn kropp
Montering	Innfelt montering
Materiale	Plast
Kapslingsmateriale	Plast
Type utgangssignal	Discrete
Ledningsnett teknikk	4-wire
[Sn] nominelle føleavstand	15 mm
Diskret utgangsfunksjon	1 NC + 1 NO
Utgangskretstype	DC
Digitale utganger	PNP
Elektrisk tilkobling	Skrutilkobling, 4 x 1.5 mm ²
[Us] merkespenning	12...48 V DC
Maximum delay response	5 ms
IP-grad	IP67 i samsvar med IEC 60529

Komplementær

Føleflate	5-stillings hode med knaster
Vandring	< 0.2 x Sr
Nøyktighet	< 0.1 x Sr
Kabelinngang	1 entry tapped for Pg 13.5 cable gland
Status LED	Supply state indication: 1 LED (grønn) Output state indication: 1 LED (Gul)
Spenningsgrenser	10...58 V DC
Type vern	Kortslutningsvern
Switching frequency	<= 100 Hz
Maximum voltage drop	<2 V (closed)
Strømforbruk	<= 10 mA
Maximum delay first up	30 ms
Maximum delay recovery	5 ms
Maks strøm	200 mA
Merking	CE
Oppsett	Sensitivity by potentiometer
Dybde	40 mm
Høyde	117 mm
Bredde	40 mm
Vekt	0,22 kg

Miljø

Produktsertifikater	UL CSA
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C

Bærekraftig

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

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------