

Mer om XT232A1FBL2

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

Discover your Schneider-
Electric tools



XT232A1FBL2

Kapgiv Ø32 NC L=2m Plast

EI-nummer: 4300839
EAN: 3389119025966

[Last ned produktdatablad for XT232A1FBL2](#)

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	OsiSense XT
Sensor type	Capacitive proximity sensor
Produktspesifikk applikasjon	Detection of insulated or conductive materials
Sensor navn	XT2
Sensor design	Sylindrisk Ø 32mm enkel
Størrelse	80 mm
Type kropp	Fast
Montering	Non flush mountable
Materiale	Plast
Kapslingsmateriale	Plast
Type utgangssignal	Discrete
Ledningsnett teknikk	2-wire
[Sn] nominelle føleavstand	20 mm
Diskret utgangsfunksjon	1 NC
Utgangskrets type	AC
Elektrisk tilkobling	Kabel
Kabellengde	2 m
[Us] merkespenning	24...240 V AC 50...60 Hz
Maximum delay response	30 ms
IP-grad	IP67 double insulation i samsvar med IEC 60529

Komplementær

Føleflate	Front
[Sa] trygg drifts avstand	0...15 mm
Adjustment zone	0...22 mm
Vandring	< 1...20 % Sr
Nøyktighet	< 5 % Sr
Ledning isolasjonsmateriale	PVC
Status LED	Output state indication: 1 LED (Gul)
Spenningsgrenser	20...265 V AC
Switching frequency	<= 15 Hz
Maximum voltage drop	<10 V (closed)
Strømforbruk	< 4 mA
Maximum delay first up	200 ms
Maximum delay recovery	30 ms
Maks strøm	300 mA
Merking	CE
Oppsett	Sensitivity by potentiometer
Lengde	80 mm
Vekt	0,4 kg

Miljø

Standarder	ENIEC 60947-5-2
Produktsertifikater	CULus
Omgivelsestemperatur drift	-10...60 °C
Vibrasjonsmotstand	10 gn amplitude = 1 mm (f = 10...55 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
Støtmotstand	30 gn for 11 ms i samsvar med 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
Bærekraftig	
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Garantiperiode	
Garanti	18 months