

Mer om XT232A1FAL2

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

Discover your Schneider-
Electric tools



XT232A1FAL2

Kapgiv Ø32 NO L=2m Plast

EI-nummer: 4300838

EAN: 3389119025959



Last ned produktdatablad for XT232A1FAL2

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Capacitive proximity sensors 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 NO
Utgangskretstype	AC
Elektrisk tilkobling	Cable
Kabellengde	2 m
[Us] merkespenning	24...240 V AC 50...60 Hz 24 V DC
Maximum delay response	30 ms
IP-grad	IP67 double insulation conforming to 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	EN/IEC 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 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	
Enhets type forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	208 g
Forpakning 1 høyde	4 cm
Forpakning 1 bredde	13 cm
Forpakning 1 lengde	14 cm
Offer Sustainability	
REACH-regelverk	REACH-erklæring
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
Kvikksølv fri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Contractual warranty	
Garanti	18 months