

Mer om XT230A1FAL2

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

Discover your Schneider-
Electric tools



XT230A1FAL2

Kapgiv Ø30 NO L=2m Plast

EI-nummer: 4300833

EAN: 3389119026017



Last ned produktdatablad for XT230A1FAL2

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 M30
Størrelse	74.5 mm
Type kropp	Fast
Montering	Non flush mountable
Materiale	Plast
Kapslingsmateriale	Plast
Type utgangssignal	Discrete
Ledningsnett teknikk	2-wire
[Sn] nominelle føleavstand	15 mm
Diskret utgangsfunksjon	1 NO
Utgangskretstype	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

ISO gjenger	M30 x 1.5
Føleflate	Front
[Sa] trygg drifts avstand	0...11 mm
Adjustment zone	0...17 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	<= 25 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
Gjengelengde	48,5 mm
Lengde	74,5 mm
Vekt	0,27 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 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
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	152 g
Forpakning 1 høyde	2,5 cm
Forpakning 1 bredde	21 cm
Forpakning 1 lengde	15 cm
Enhetsstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	30
Forpakning 2 vekt	5,018 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 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

Kvikksølvfri	Ja
--------------	----

Informasjon om RoHS-unntak

Ja

Garantiperiode

Garanti

18 months
