

Mer om XMPA12C2131

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

Discover your Schneider-Electric tools



XMPA12C2131

Effektpressostat 1,3-12 bar

EI-nummer: 4300970

EAN: 3389110601534



[Last ned produktdatablad for XMPA12C2131](#)

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	OsiSense XM
Trykksensortype	Electromechanical pressure sensor
Trykksensor navn	XMP
Pressure rating	12 bar
Væske tilkoblingstype	G 1/4 (female) conforming to ISO 228
Controlled fluid	Air (0...70 °C) Fresh water (0...70 °C) Sea water (0...70 °C)
Kabelinngang	2 entries tapped for Pg 13.5 cable gland conforming to NF C 68-300
Kontakttype og -sammensetning	3 NC snap action
Produktspesifikk applikasjon	-
Trykkbryter type operasjon	Regulering mellom 2 terskler
Elektrisk tilkobling	Screw-clamp terminals, clamping capacity: minimum : 2 x 4 mm ²
Type elektrisk krets	Hovedstrøm
Skala type	Adjustable differential
Local display	Uten
Salg per udelelig kvantitet	1

Komplementær

Justerbar rekke bytter punkt på fallende trykk	0,3...10,3 bar
Justeringsområde høy innstilling	1,3...12 bar
Mulig differensial minimum ved lav innstilling	1 bar
Mulig differensial minimum ved høy innstilling	1,7 bar
Mulig differensial maksimum ved høy innstilling	8,4 bar
Destruksjons trykk	30 bar
Type of decompression valve	Uten
Kontrolltype	Uten
Tilkoblingsklemme type	6 terminals
Trykkpåvirker	Membran

Materialer i kontakt med fluidet	Canvas covered nitrile Forkrommet sinklegering
Kapslingsmateriale	PA impregneret med glassfiber
Driftsposisjon	Alle posisjoner
Maximum operating rate	10 cyc/mn
Nøyktighet	3,5 %
[U_i] isolasjonsspenning	500 V conforming to EN/IEC 60947-1
[U_{imp}] Nominell impulsspenning	6 kV EN/IEC 60947-1
Maximum resistance across terminals	25 MOhm conforming to IEC 60255-7 category 3 25 MOhm conforming to NF C 93-050 method A
Elektrisk levetid	1000000 cycles 1.5 kW, operating rate <10 cyc/mn, load factor: 0.4, 400 V AC 3 phases 500000 cycles 3 kW, operating rate <10 cyc/mn, load factor: 0.4, 400 V AC 3 phases 600000 cycles 1.5 kW, operating rate <10 cyc/mn, load factor: 0.4, 230 V AC 3 phases 700000 cycles 2.2 kW, operating rate <10 cyc/mn, load factor: 0.4, 400 V AC 3 phases
Mekanisk levetid	1000000 sykluser
Instillingsområde	Mutter
Vekt	0,43 kg
Klemmebeskrivelse ISO n°1	(1-2)NC (3-4)NC (5-6)NC
Dybde	98 mm
Høyde	106 mm
Bredde	57 mm
Miljø	
Produktsertifikater	EAC
Standarder	CE EN/IEC 60947-4-1
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Vibrasjonsmotstand	3 gn conforming to IEC 60068-2-6 (f = 10... 500 Hz)
Støtmotstand	50 gn conforming to IEC 60068-2-27
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Class I conforming to IEC 60536
IP-grad	IP54 i samsvar med EN/IEC 60529
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	508 g
Forpakning 1 høyde	6,2 cm
Forpakning 1 bredde	11,5 cm
Forpakning 1 lengde	17 cm
Enhetsstype forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	20

Forpakning 2 vekt	10,618 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm
Offer Sustainability	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
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
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Contractual warranty	
Garanti	18 months