

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XMxA25L2135

presostat XM 25 bar - regulacija između 2
granične vrednosti - 1 C/O



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	OsiSense XM
Tip senzora pritiska	Elektromehanički senzor pritiska
Ime senzora pritiska	XMx
Veličina senzora pritiska	25 bar
Tip i sastav kontakta	1 C/O snap action
Kontrolisana tečnost	Air (0...70 °C) Fresh water (0...70 °C) Sea water (0...70 °C)
Tip uvodnika	G 1/4 (female) conforming to ISO 228
Kablovski uvod	2 entries tapped for Pg 13.5 cable gland conforming to NF C 68-300
Električna veza	Screw-clamp terminals, clamping capacity: 1 x 1...2 x 2.5 mm²
Tip električnog kola	Upravljačko kolo
[in] nazivna struja	3 A (Ue = 120 V), AC-15, B300 1.5 A (Ue = 240 V), AC-15, B300 0.1 A (Ue = 250 V), DC-13, R300
Podešavanje	Interno
Boja poklopca	Tamnocrna
Tip operacije presostata	Podešavanje između 2 praga
Tip skale	Fiksna razlika
Lokalni displej	Bez
Materijal kućišta	PC impregniran sa Lexan 500R
Podesivi opseg okidanja za pritisak koji raste	3,5...25 bar
Podesivi opseg okidanja za pritisak koji opada	0,1...20,5 bar
Aktuator pritiska	Dijafragma
Moguća minimalna razlika na gornjem podešavanju	4,5 bar
Moguća minimalna razlika na donjem podešavanju	3,4 bar
Pritisak uništenja	100 bar
Materijali u kontaktu sa tečnošću	Plast pokrivljen nitrilom Hromirana legura cinka
Maksimalni dopustivi pritisak	56,25 bar

Dopunske informacije

Visina	126 mm
Širina	57 mm
Dubina	97,5 mm
Radni položaj	Bilo koja pozicija
Maksimalni dopustivi pritisak - po ciklusu	31,25 bar
Zaštita od kratkog spoja	10 A cartridge fuse, type gG (gl)
Maksimalni radni ciklus	10 ciklusa/min

[ui] nazivni napon izolacije	500 V conforming to EN/IEC 60947-1
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV u skladu sa EN/IEC 60947-1
Električna trajnost	1000000 cycles, 50/60 Hz, AC-15, 240 V / 3 A, lth = 10 A
Mehanička trajnost	1000000 ciklusa
Ponovljivost tačnosti	3,5 %
Masa proizvoda	0,65 kg

Okruženje

Standardi	CE EN/IEC 60947-5-1
Sertifikacija proizvoda	UL CSA CCC
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Tretman zaštite	TC
Klasa zaštite protiv električnog udara	Class I conforming to IEC 536
Ip stepen zaštite	IP54 conforming to EN/IEC 60529

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	672 g
Pakovanje 1 visina	6,5 cm
Pakovanje 1 širina	12 cm
Pakovanje 1 dužina	17 cm
Pakovanje 2 težina	11,723 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS)  EU RoHS deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
Izjava o zaštiti okoliša	 Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda

Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------