

XMLA020A2D11

Tlačno stikalo XMLA, 300 barov - nastavljiva lestvica, 2 praga - 2 C/O



Glavno

Serijski izdelki	Telemecanique Pressure sensors XM
Izdelek ali sestavni del	Elektromehanski senzor tlaka
Tip senzorja tlaka	Elektromehanski senzor tlaka
Kratko ime naprave	XMLA
Velikost senzorja tlaka	20 Bar
Nadzorovana tekočina	Zrak 0...70 °C) Sveža voda 0...70 °C) Hidravlično olje 0...70 °C)
Vrsta priključne tekočine	G 1/4 (ženski) ISO 228
Električna povezava	1 moški konektor M12, 5 zatičev
Tip kontakta in sestava	1 C/O
Uporaba izdelka za specifične aplikacije	-
Tip tlačnega stikala za operacijo	Zaznavanje 1 enotnega praga
Tip električnega tokokroga	Krmilno vezje
Vrsta lestvice	Pritrjen diferencial
Lokalni zaslon	Z
Nastavljiv razpon preklopne točke na naraščajočem tlaku	1...20 Bar
Nastavljivo območje preklopne točke pri padajočem tlaku	0,6...19 Bar
Maksimalni dovoljeni nenamerni tlak	45 Bar
Uničevalni tlak	90 Bar
Tlačni aktuator	Diafragma
Materiali v stiku s tekočino	Nitril Cinkova zlitina Medenina
Material omare	Cinkova zlitina
[In] Nazivni tok	3 A, B300, AC-15 (U _e = 120 V)EN/IEC 60947-5-1 1,5 A, B300, AC-15 (U _e = 240 V)EN/IEC 60947-5-1 0,1 A, R300, DC-13 (U _e = 250 V)EN/IEC 60947-5-1

Komplementarno

Naravni diferencial pri visoki nastavitvi	0,4 Bar +/- 0,2 bara)
Naravni diferencial pri visoki nastavitvi	1 Bar +/- 0,1 bar)
Maksimalni dovoljeni tlak - na cikel	25 Bar
Maksimalna operativna stopnja	120 Cyc/Mn
Natančnost ponovitve	2 %
[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	300 V UL 508 500 V EN/IEC 60947-1 300 V CSA C22.2 št. 14
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	6 KV EN/IEC 60947-1
Delovanje pomožnih kontaktov	Hitro ukrepanje
Material kontaktov	Srebrni kontakti

Maksimalna odpornost na terminalih	25 MOhm IEC 255-7 kategorija 3 25 MOhm NF C 93-050 metoda A
Kratkostična zaščita	10 A Modul Taliina varovalka gG (gl)
Mehanska vzdržljivost	5000000 Ciklov
Nastavitev	Zunanji
Višina	113 Mm
Globina	75 Mm
Širina	35 Mm
Teža izdelka	0,715 Kg

Okolje

Standardi	CE UL 508 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 št. 14
Certifikati izdelkov	LROS (Lloyds register pošiljke) CSA CCC BV EAC UL
Zaščitna obdelava	TC Standardna različica
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...70 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...70 °C
Delovni položaj	Katerikoli položaj
Odpornost proti vibracijam	4 gn 30...500 Hz)IEC 60068-2-6
Odporno proti udarcu	50 gn IEC 60068-2-27
Razred električnega udara	Razred I IEC 1140 Razred I IEC 536 Razred I NF C 20-030
IP stopnja zaščite	IP65v skladu zEN/IEC 60529

Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	 Izjava REACH
Direktiva EU ROHS	Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS)  Izjava EU RoHS
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	 Da
Razkritje okoljskih podatkov	 Okoljski Profil Izdelka

Pogodbena garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------