



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Telemecanique Pressure sensors XM
Tip senzora pritiska	Elektromehanički senzor pritiska
Specifične primene proizvoda	ATEX D
Ime senzora pritiska	XMLB
Tip električnog kola	Upravljačko kolo
Tip operacije presostata	Podešavanje između 2 praga
Tip skale	Podesiva razlika
Pressure rating	10 bar
Lokalni displej	Sa
Tip uvodnika	G 1/4 (female) conforming to ISO 228
Podesivi opseg okidanja za pritisak koji opada	0,13...9,15 bar
Podesivi opseg okidanja za pritisak koji raste	0,7...10 bar
Moguća maksimalna razlika na gornjem podešavanju	7,5 bar
Maksimalni dopustivi pritisak	22,5 bar
Pritisak uništenja	45 bar
Aktuator pritiska	Dijafragma
Kontrolisana tečnost	Vazduh (0...70 °C) Hidraulično ulje (0...70 °C) Voda (0...70 °C)
Materijali u kontaktu sa tečnošću	Nitril Legura cinka
Materijal kućišta	Legura cinka

### Dopunske informacije

Maksimalni dopustivi pritisak - po ciklusu	12,5 bar
Broj kablovskih uvoda	1 tapped entry for M20 x 1.5 cable gland (included)
Tip priključnog bloka	4 priključka
Ponovljivost tačnosti	2 %
Operacije pomoćnih kontakata	Trenutno delovanje
Materijal kontakata	Srebrni kontakti
Mehanička trajnost	5000000 ciklusa
Podešavanje	Spoljašnje
Opis priključaka iso n°1	(13-14-11-12)OF
Visina	113 mm
Dubina	75 mm
Širina	35 mm

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdanavedenih informacija.

## Okruženje

Standardi	EN/IEC 60079-0 EN/IEC 60079-31
Direktive	2014/34/EU - ATEX direktiva
Sertifikacija proizvoda	INERIS 04ATEX0058 IEC-Ex INE 17.0019
Označavanje	II2 D-Ex tb IIIC T85°C Db IP66
Tretman zaštite	TC
Temperatura okoline za rad uređaja	-20...60 °C
Radni položaj	Bilo koja pozicija

## Packing Units

Pakovanje 1 težina	0,768 kg
Pakovanje 1 visina	1,000 dm
Pakovanje 1 širina	1,050 dm
Pakovanje 1 dužina	1,600 dm

## Offer Sustainability

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

## Ugovorna garancija

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