



Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Pressure sensors XM
Trykksensortype	Electromechanical pressure sensor
Produktspesifikk applikasjon	ATEX D
Trykksensor navn	XMLB
Type elektrisk krets	Styrekrets
Trykkbryter type operasjon	Regulering mellom 2 terskler
Skala type	Adjustable differential
Pressure rating	70 bar
Local display	Med
Væske tilkoblingstype	G 1/4 (female) conforming to ISO 228
Justerbar rekke bytter punkt på fallende trykk	2,3...61,2 bar
Justerbar rekke bytter punkt på stigende press	7...70 bar
Mulig differensial maksimum ved høy innstilling	50 bar
Maksimalt tillatt utilsiktet press	160 bar
Destruksjons trykk	320 bar
Trykkpåvirker	Stempel
Controlled fluid	Hydraulic oil (0...70 °C) Air (0...70 °C) Water (0...70 °C)
Materialer i kontakt med fluidet	Bladstål PTFE Messing FPM, FKM
Kapslingsmateriale	Sinklegering

Komplementær

Maksimum tillatt trykk-ved hver man.	90 bar
Kabelinngang nummer	1 tapped entry for M20 x 1.5 cable gland (included)
Tilkoblingsklemme type	4 klemmer
Nøyktighet	2 %
Hjelpkontakt funksjon	Momentan
Kontaktmateriale	Sølvkontakter
Mekanisk levetid	6000000 sykluser
Instillingsområde	Ekstern
Klemmebeskrivelse ISO n°1	(13-14-11-12)OF
Høyde	113 mm
Dybde	75 mm
Bredde	35 mm

Miljø

Standarder	EN/IEC 60079-0 EN/IEC 60079-31
Direktiver	2014/34/EU - ATEX directive
Produktsertifikater	INERIS 04ATEX0058 IEC-Ex INE 17.0019
Merking	II2 D-Ex tb IIIC T85°C Db IP66
Overflatebeskyttelse	TC
Omgivelsestemperatur drift	-20...60 °C
Driftsposisjon	Alle posisjoner

Packing Units

Forpakning 1 vekt	0,768 kg
Forpakning 1 høyde	0,710 dm
Forpakning 1 bredde	1,020 dm
Forpakning 1 lengde	1,510 dm

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

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------