



Teknisk informasjon

Produktspekter	OsiSense XM
Produkt eller type komponent	Elektronisk trykksensor
Trykksensortype	Trykktransmitter
Trykksensor navn	XMLP
Type elektrisk krets	Styrerets
Pressure rating	-99,97...103,42 kPa
Local display	Uten
Strømforbruk	< 7 mA
Type utgangssignal	Analog
Antall pr. sett	Sett å 1
Forpakning	Individuell

Komplementær

Trykkområde	-99,97...103,42 kPa
Maksimalt tillatt utilsiktet press	303,37 kPa
Destruksjons trykk	503,32 kPa
Materialer i kontakt med fluidet	Rustfritt stål AISI 316L Keramisk Fluorocarbon FPM
Driftsposisjon	Alle posisjoner
Type vern	Reverse polarity Load short-circuit
[Uimp] Nominell impuls spenning	0,5 kV
Målenøyaktighet	+/- 0.5 % av måleområdet
Resolution	0.1 % of the measuring range
Drift of the sensitivity	+/- 0.02 % av måleområdet/°K
Drift of the zero point	+/- 0.02 % av måleområdet/°K
Long term stability	+/- 0.25 % av måleområdet
Mekanisk levetid	10000000 sykluser
Vekt	0,075 kg
Diameter	26 mm
Lengde	30,2 mm

Miljø

Standarder	NSF ANSI 61 EN/IEC 61326-2-3
Produktsertifikater	RCM EAC CE cULus
Omgivelsestemperatur drift	-30...85 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-50...100 °C

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	75 g
Forpakning 1 høyde	4,1 cm
Forpakning 1 bredde	4,5 cm
Forpakning 1 lengde	8,5 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 måneder
---------	------------