



Teknisk informasjon

Produktspekter	OsiSense XM
Produkt eller type komponent	Elektronisk trykksensor
Trykksensortype	Trykktransmitter
Trykksensor navn	XMLP
Type elektrisk krets	Styrekrets
Pressure rating	1 bar
Local display	Uten
Strømforbruk	< 7 mA
Type utgangssignal	Analog
Antall pr. sett	Sett å 1
Forpakning	Individuell

Komplementær

Trykkområde	0...1 bar
Maksimalt tillatt utilsiktet press	3 bar
Destruksjons trykk	5 bar
Materialer i kontakt med fluidet	Keramisk Rustfritt stål AISI 316L Fluorocarbon FPM
Driftsposisjon	Alle posisjoner
Type vern	Load short-circuit Reverse polarity
[Uimp] Nominell impulsspenning	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	0,095 kg
Diameter	26 mm
Lengde	55 mm

Miljø

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

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av yrelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	95 g
Forpakning 1 høyde	4,2 cm
Forpakning 1 bredde	4,7 cm
Forpakning 1 lengde	8,7 cm
Enhetstype forpakning 2	S01
Antall enheter forpakning 2	24
Forpakning 2 vekt	2,491 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	15 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
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
---------	------------