



## Teknisk informasjon

Produktspekter	OsiSense XM
Produkt eller type komponent	Elektronisk trykksensor
Trykksensortype	Trykktransmitter
Trykksensor navn	XMEP
Type elektrisk krets	Styrekrets
Pressure rating	20684,27 kPa
Local display	Uten
Strømforbruk	< 23 mA
Type utgangssignal	Analog
Antall pr. sett	Sett á 1
Forpakning	Individuell

## Komplementær

Trykkområde	0,00...20684,27 kPa
Maksimalt tillatt utilsiktet press	62052,81 kPa
Destruksjons trykk	124105,63 kPa
Materialer i kontakt med fluidet	Rustfritt stål AISI 316L
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	+/- 0.5 % av måleområdet
Mekanisk levetid	10000000 sykluser
Vekt	0,098 kg
Diameter	26 mm
Lengde	63,4 mm

## Miljø

Standarder	ISO 14982 ECE 10R-5 ISO 13766 UL 61010-1 EN 13309 EN/IEC 61326-2-3
Produktsertifikater	CE E2 cULus
Omgivelsestemperatur drift	-40...100 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-50...100 °C
Støtmotstand	50 gn for 11 ms i samsvar med EN/IEC 60068-2-27
IP-grad	IP65 i samsvar med EN/IEC 60529 IP67 i samsvar med EN/IEC 60529 IP69K i samsvar med EN/IEC 60529

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 egnede og fullstendig risikovurdering, 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	98 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	<a href="#">REACH-erklæring</a>
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>
Miljøinformasjon	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>

## Contractual warranty

Garanti	18 måneder
---------	------------