



Teknisk informasjon

Produktspekter	OsiSense XM
Produkt eller type komponent	Elektronisk trykksensor
Trykksensortype	Trykktansmitter
Trykksensor navn	XMLP
Type elektrisk krets	Styrekrets
Trykksensor størrelse	-1...5 bar
Local display	Uten
Strømforbruk	< 7 mA
Type utgangssignal	Analog
Antall pr. sett	Sett å 1
Forpakning	Individuell

Komplementær

Trykkområde	-1...5 bar
Maksimalt tillatt utilsiktet press	15 bar
Destruksjons trykk	24 bar
Materialer i kontakt med fluidet	Rustfritt stål AISI 316L Fluorocarbon FPM Keramisk
Driftsposisjon	Alle posisjoner
Type vern	Load short-circuit Reverse polarity
[Uimp] Nominell impulsppening	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	32,3 mm

Miljø

Standarder	EN/IEC 61326-2-3 NSF ANSI 61
Produktsertifikater	CE RCM CULus 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	80 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	2,119 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
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
---------	------------