



### Teknisk informasjon

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| Produktspekter               | OsiSense XM             |
| Produkt eller type komponent | Elektronisk trykksensor |
| Trykksensortype              | Trykktransmitter        |
| Trykksensor navn             | XMLP                    |
| Type elektrisk krets         | Styrekrets              |
| Pressure rating              | -99,97...0,00 kPa       |
| Local display                | Uten                    |
| Strømforbruk                 | < 7 mA                  |
| Type utgangssignal           | Analog                  |
| Antall pr. sett              | Sett å 1                |
| Forpakning                   | Individuell             |

### Komplementær

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Trykkområde                        | -99,97...0,00 kPa  |
| Maksimalt tillatt utilsiktet press | 303,37 kPa   |
| Destruksjons trykk                 | 503,32 kPa   |
| Materialer i kontakt med fluidet   | Keramisk<br>Rustfritt stål AISI 316L<br>Fluorocarbon FPM |
| Driftsposisjon                     | Alle posisjoner  |
| Type vern                          | Reverse polarity<br>Load short-circuit                   |
| [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                               | 0,076 kg   |
| Diameter                           | 26 mm  |
| Lengde                             | 49,2 mm  |

### Miljø

|                                  |                                 |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Standarder                       | EN/IEC 61326-2-3<br>NSF ANSI 61 |
| Produktsertifikater              | CULus<br>CE<br>RCM<br>EAC       |
| 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           | 76 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>   |
| REACH fri for SVHC         | Ja  |
| 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 |
|---------|------------|