



### Parametry podstawowe

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Gama produktów                       | OsiSense XU                                       |
| Nazwa czujnika                       | XUF   |
| [Sn] znamionowa odległość wykrywania | 0,018 m   |
| Typ dopasowania końcowego            | M2.6 x 0.45, standardowy gwint końcówki mocującej |

### Parametry uzupełniające

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| Typ czujnika elektronicznego | Czujnik fotoelektryczny |
| Konstrukcja czujnika         | Projekt włókna          |
| Przeznaczenie urządzenia     | XUDA                    |
| Materiał światłowodu         | PMMA                    |
| Materiał powłoki             | PE                      |
| System detekcji              | Odbiciowy               |
| Zastosowanie światłowodu     | Pozycjonowanie          |
| Długość światłowodu          | 2 m                     |
| Średnica zewnętrzna          | 1 mm                    |
| Minimalny promień gięcia     | 10 mm                   |
| Rodzaj gwintu                | M4 x 0.7                |
| Rdzeń światłowodu            | 2 x Ø 0.5 mm            |
| Masa produktu                | 0,045 kg                |

### Środowisko pracy

|  |   |
|--|---|
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -25...60 °C   |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania   | -40...80 °C   |
| Odporność na wibracje                      | 7 gn (f= 10...55 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-27           |
| Odporność na wstrząsy                      | 30 gn (czas trwania = 11 ms) zgodnie z IEC 60068-2-27   |
| Stopień ochrony IP                         | IP64 zgodnie z IEC 60529<br>IP641 zgodnie z NF C 20-010 |

## Oferta zrównoważonego rozwoju

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Europejska dyrektywa RoHS             | Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)<br><a href="#">Europejska deklaracja RoHS</a> |
| Bez rtęci                             | Tak   |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS | <a href="#">Tak</a>   |

## Warunki gwarancji

|           |             |
|-----------|-------------|
| Gwarancja | 18 miesięcy |
|-----------|-------------|