



### Parametry podstawowe

Gama produktów	OsiSense XU
Nazwa czujnika	XUF
[Sn] znamionowa odległość wykrywania	0,055 m
Typ dopasowania końcowego	, 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	Giętkie włókna
Długość światłowodu	2 m
Średnica zewnętrzna	2,2 mm
Minimalny promień gięcia	4 mm
Rodzaj gwintu	M6 x 0.75
Rdzeń światłowodu	2 x Ø 1 mm
Masa produktu	0,062 kg

### Środowisko pracy

Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...60 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...80 °C
Odporność na wibracje	+/- 1.5 mm (f= 10...55 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6 7 gn (f= 10...55 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	30 gn (czas trwania = 11 ms) zgodnie z IEC 60068-2-27
Stopień ochrony IP	IP64 zgodnie z IEC 60529 IP641 zgodnie z NF C 20-010

## Oferta zrównoważonego rozwoju

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

## Warunki gwarancji

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