



### Hauptmerkmale

Produktserie	OsiSense XU
Name der Reihe	Anwendung
Typ des elektronischen Sensors	Empfänger optoelektronischer Sensor
Photoelektronischer Detektor für spezielle Anwendungen	Waschbrücke Lebensmittel- und Getränkeindustrie Holz- und Papierindustrie Zement- und Mörtelanwendung Umgebungsluft mit hohem Anteil an Staub, Dampf, Regen und Rauch
Bezeichnung des Sensors	XUY
Sensorausführung	Zylindrisch M12
Material	Edelstahl
Erkennungssystem	Einweg-Lichtschanke
Emission	Phototransistor
Nennschaltabstand	50 m
Elektrische Verbindung	1 Kabel
Kabellänge	15 m

### Zusatzmerkmale

Gehäusematerial	Edelstahl
-----------------	-----------

### Montage

Produktzertifizierungen	CE
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-20...60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...80 °C
Resistenz gegen Umgebungslicht	10000 lux externes Licht
Vibrationsfestigkeit	7,5 gn, Amplitude = +/- 0,5 mm (f = 10...150 Hz) entspricht IEC 60068-2
Schutzart (IP)	IP66 IP67

### Nachhaltigkeit

EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
--------------------	--

---

Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja

---

### Vertragliche Gewährleistung

---

Garantie	18 months
----------	-----------

---