



Hauptmerkmale

Produktserie	OsiSense XU
Name der Reihe	Anwendung
Typ des elektronischen Sensors	Empfänger optoelektronischer Sensor
Photoelektronischer Detektor für spezielle Anwendungen	Holz- und Papierindustrie Lebensmittel- und Getränkeindustrie Zement- und Mörtelanwendung Waschbrücke 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	20 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) EU-RoHS-Deklaration
--------------------	--

Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja

Vertragliche Gewährleistung

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