



### Hauptmerkmale

Produktserie	OsiSense XU
Name der Reihe	Monomode
Typ des elektronischen Sensors	Sender optoelektronischer Sensor
Bezeichnung des Sensors	XUL
Sensorausführung	Kompakt
Erkennungssystem	Einweg-Lichtschranke
Material	Kunststoff
Art der Hilfsspannungsversorgung	DC
Verdrahtungstechnik	2-drahtig
Elektrische Verbindung	1 Stecker M12, 4-polig
Emission	Infrarot Einweg-Lichtschranke
Nennschaltabstand	8 m Einweg-Lichtschranke benötigt einen Empfänger

### Zusatzmerkmale

Gehäusematerial	ABS
Objektivmaterial	PMMA
Nennhilfsspannung [UH,nom]	12-24 V DC mit Verpolungsschutz
Versorgungsspannungsgrenzen	10...30 V DC
Leistungsaufnahme	<= 35 mA
Maximum delay first up	15 ms
Einrichten	Ohne Empfindlichkeitseinstellung
Tiefe	35 mm
Höhe	70 mm
Breite	18 mm
Produktgewicht	0,135 kg

### Montage

Produktzertifizierungen	CE
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...55 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Vibrationsfestigkeit	7 gn, Amplitude = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) entspricht IEC 60068-2-6

Stoßfestigkeit	20 gn (Dauer = 11 ms) entspricht IEC 60068-2-27
Schutzart (IP)	IP67 entspricht IEC 60529 IP671 entspricht NF C 20-010

### Nachhaltigkeit

EU-RoHS-Richtlinie	Nicht anwendbar, außerhalb EU RoHS-Scope
--------------------	--

### Vertragliche Gewährleistung

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