



Hauptmerkmale

Baureihe	Telemecanique Safety light curtains XUSL
Produkt- oder Komponententyp	Vorkonfektionierte Muting-Arme mit mehreren Strahlen
Kurzbezeichnung des Geräts	XUSZAM
Ausgangstyp	2 Digitalausgänge PNP-Transistor (Schließer)
[Sn] Nennschaltabstand	0...3,5 m
Anzahl von Strahlen	5
Abstand zwischen den Strahlen	10 mm

Zusatzmerkmale

Produktkompatibilität	XUSL4M
Erkennungssystem	Einweg-Lichtschranke
Geräteanwendung	Fördersystem Richtung der Ein-/Ausgänge Fördersystem Normalgeschwindigkeit
Photoelektronischer Detektor für spezielle Anwendungen	Erfassung von lichtundurchlässigen Teilen
[tA] Antwortzeit	< 100 ms
Bausatz-Zusammensetzung	Sender + Empfänger Kurzanleitung
Emission	IR LED 940 nm
Nennhilfsspannung [UH,nom]	24 V DC +/-20 %
Versorgung	Über Steckverbinder
Leistungsaufnahme	42 mA
Ausgangsspannung	24 V
Typ des Ausgangsstroms	DC
Maximaler Spannungsabfall	<0,5 V
Schaltleistung in mA	100 mA
Lokale Signalisierung	2 gelb LED Empfänger
Gehäusefarbe	Rot RAL 3000

Montage

Richtlinien	98/37/EWG - Maschinen 89/336/EWG - elektromagnetische Verträglichkeit
Produktzertifizierungen	CE
Daten bezüglich Sicherheit und Zuverlässigkeit	PFHd = 2,73E-7 1/h
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-30...55 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-30...70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 % ohne Kondensation
Schutzart (IP)	IP65
Stoßfestigkeit	10 Gn für 16 ms entspricht IEC 61496-1
Vibrationsfestigkeit	0,35 +/- 0,05 mm (f= 10...55 Hz) entspricht IEC 61496-1

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	14,5 cm
VPE 1 Breite	20,0 cm
VPE 1 Länge	81,0 cm
VPE 1 Gewicht	4,22 kg
VPE 2 Art	P12
VPE 2 Menge	1
VPE 2 Höhe	45,0 cm
VPE 2 Breite	80,0 cm
VPE 2 Länge	120,0 cm
VPE 2 Gewicht	11,22 kg

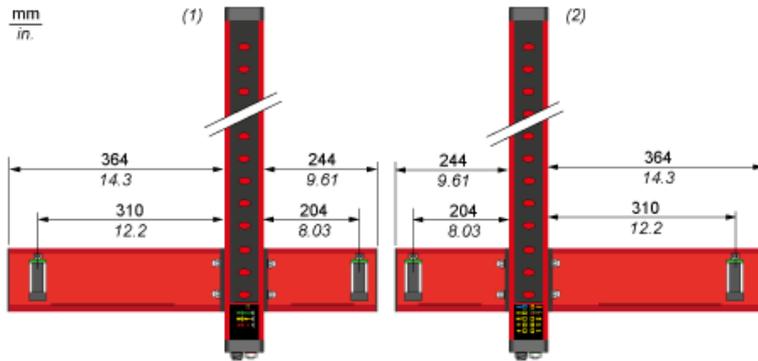
Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------

Abmessungen



- (1): Sender
- (2): Empfänger