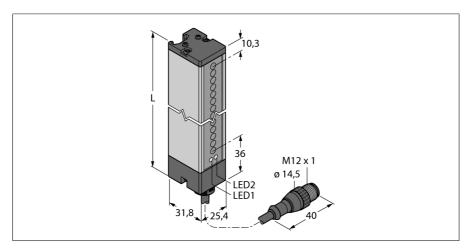


Opto-Sensor Einweglichtschranke (Sender) Sender LX33EQ



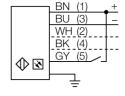
Typenbezeichnung	LX33EQ 3071806 Lichtvorhang	
Ident-Nr.		
Funktion		
Lichtart	IR .	
Wellenlänge	880 nm	
Optische Auflösung	9.5 mm	
Reichweite	1502000 mm	
Überwachungsfeldhöhe	838 mm	
Umgebungstemperatur	-20+70 °C	
Relative Luftfeuchtigkeit (min)	0 %	
Relative Luftfeuchtigkeit (max)	90 %	
Betriebsspannung	1030 VDC	
Restwelligkeit	< 10 % U _{ss}	
Leerlaufstrom I _o	≤ 100 mA	
Kurzschlussschutz	ja	
Verpolungsschutz	ja	
Zulassungen	CE, cURus	
Bauform	Quader, LX	
Abmessungen	31.8 mm x 25.4 mm x 646.8 mm	
Gehäusewerkstoff Metall, AL, grau		
Linse	Kunststoff, Acryl	
Elektrischer Anschluss	Kabel mit Steckverbinder, M12 x 1, PVC	
Leitungslänge	0.15 m	
Adernquerschnitt	5x 0.5 mm ²	
Schutzart	IP65	
MTTF	74 Jahre nach SN 29500 (Ed. 99) 40 °C	

LED, grün

LED, rot, blinkend

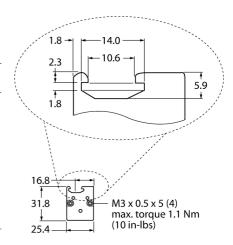
- Kabel mit Steckverbinder, M12 x 1, 5-polig, 0.15 m
- Schutzart IP65
- Erfassungsfeldhöhe 838 mm
- Mindestobjektgröße 9,5 mm
- Betriebsspannung: 10..30 VDC
- anschlussprogrammierbar f
 ür reduzierte Reichweite
- 2 Nutensteine inklusive M5 Schrauben im zur Wandmontage Lieferumfang enthalten

Anschlussbild



Funktionsprinzip

Zum Überwachen größerer Flächen eignen sich Lichtvorhänge, die aus einer Sende- und einer Empfangseinheit bestehen. Erhältlich sind schaltende Lichtvorhänge bis zu einer Überwachungsfeldhöhe von 599 mm.



Betriebsspannungsanzeige

Fehlermeldung



Opto-Sensor Einweglichtschranke (Sender) Sender LX33EQ

Zubehör

Тур	Ident-Nr.		Maßbild
SMBLX	3002915	Montagewinkel, verzinkter Stahl, für Bauform LX, Kit bestehend aus 2 Stück, nicht im Lieferumfang des Sensors enthalten	e 16.2 70° 40° 1.8 6.4 e 26.1 e 4.27 12.7 6.4
SMBLXR	3002914	Standfuss, verzinkter Stahl, für Bauform LX	6,35 F 2,6 19,1 25,4 23,5 3,9 32,6,4 19,1