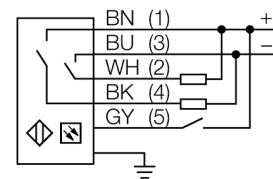


Opto Sensor
Einweglichtschranke (Empfänger)
Empfänger
RO2m-Q32L67-ANP6X2-H1151-0.15



- Kabel mit Steckverbinder, M12 x 1, 5-polig, 0.15 m
- Schutzart IP65
- Erfassungsfeldhöhe 67 mm
- Mindestobjektgröße 9,5 mm
- Betriebsspannung: 10..30 VDC
- anschlussprogrammierbar für reduzierte Reichweite

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.

Typenbezeichnung	RO2m-Q32L67-ANP6X2-H1151-0.15
Ident-Nr.	7700467
Betriebsart	Lichtvorhang
Optische Auflösung	9.5 mm
Reichweite	150...2000mm
Überwachungsfeldhöhe	67 mm
Umgebungstemperatur	-20...+70°C
Betriebsspannung	10... 30 VDC
Restwelligkeit	< 10 % U _{ss}
Leerlaufstrom I ₀	≤ 100 mA
Kurzschlusschutz	ja
Verpolungsschutz	ja
Ausgangsfunktion	Schließer, PNP/NPN
Ansprechzeit	< 0.8 ms
Bauform	Quader, LX
Abmessungen	31.8 x 25.4 x 113.4 mm
Gehäusewerkstoff	Metall, AL, grau
Linse	Kunststoff, Acryl
Anschluss	Kabel mit Steckverbinder, PVC, M12 x 1
Kabellänge	0.15 m
Kabelquerschnitt	5x 0.5mm ²
Schutzart	IP65
MTTF	74 Jahre nach SN 29500 (Ed. 99) 40°C
Betriebsspannungsanzeige	LED grün
Schaltzustandsanzeige	LED, gelb
Fehlermeldung	LED rot blinkend

**Opto Sensor
Einweglichtschranke (Empfänger)
Empfänger
RO2m-Q32L67-ANP6X2-H1151-0.15**

Zubehör

Typ	Ident-Nr.		Maßbild
TMBQ32	7700415	Montagewinkel, Edelstahl, für Bauform Q32L67	
TMBQ32R	7700416	Standfuss, für Bauform Q32L67	

Anschlusszubehör

Typ	Ident-Nr.		Maßbild
WKC4.5T-2/TEL	6625028	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gewinkelt, 5-polig, Leitungslänge: 2m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung; andere Leitungslängen und Ausführungen lieferbar, siehe www.turck.com	
RKC4.5T-2/TEL	6625016	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gerade, 5-polig, Leitungslänge: 2m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung; andere Leitungslängen und Ausführungen lieferbar, siehe www.turck.com	