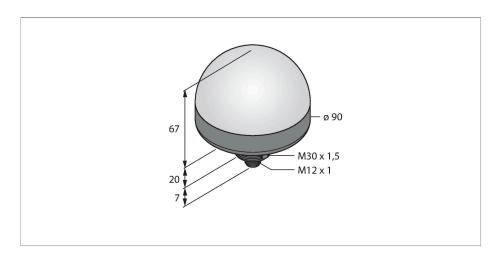


# K90TLGYRPQ LED-Signalleuchte – Kennleuchte



#### **Technische Daten**

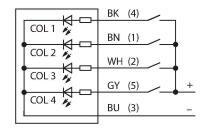
Тур	K90TLGYRPQ		
Ident-No.	3092834		
Signal- und Anzeigedaten			
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte		
Funktion	Spotleuchte		
Lichtart	Grün Gelb Rot		
LED-Lebensdauer (L70)	50000 h		
Dimmbar	nein		
Merkmale Farbe 1	Grün, durchgehend an, 150 lm		
Merkmale Farbe 2	Gelb, 35 lm		
Merkmale Farbe 3	Rot, 65 lm		
Elektrische Daten			
Betriebsspannung U <sub>в</sub>	1230 VDC		
Max. Stromaufnahme pro Farbe	475 mA		
Leistung	5.7 W		
Eingangstyp	PNP		
Ansprechzeit typisch	< 150 ms		
Mechanische Daten			
Kaskadierbar	nein		
Bauform	Halbkugel, K90L		
Abmessungen	Ø 90 x 87 mm		
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PC		
Fensterwerkstoff	Polycarbonat, diffus		
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1, PVC		
Aderzahl	5		



#### Merkmale

- ■Rundum-LED-Anzeige
- Schutzart IP67
- Mechanisches Einschraubgewinde M30 x 1.5
- Stecker, M12 x 1, 5-polig
- Farben: Grün (COL 1), Gelb (COL 2), Rot (COL3)
- Alterniert zwischen den Farben, wenn mehrere Eingänge aktiv sind
- ■Betriebsspannung: 12...30 VDC
- ■Einzeln ansteuerbar
- ■Eingänge: PNP

#### Anschlussbild



#### Funktionsprinzip

Die LED-Anzeige eignet sich für den industriellen Einsatz durch die robuste Ausführung in der Schutzart IP67. Über die Dauer des Eingangssignals leuchtet die LED-Anzeige.

Es leuchtet immer nur eine Farbe zu jederzeit. Das gleichzeitig Ansteuern mehrerer Farben sorgt für einen zyklischen Wechsel der Farben.



#### Technische Daten

Umgebungstemperatur	-40+50 °C
Schutzart	IP67
Tests/Zulassungen	
Zulassungen	CE, UL listed

### Montagezubehör

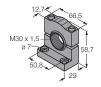
SMB30A 3032723 SMB30FA 3074005

Montagewinkel, rechtwinklig, Edelstahl, für Sensoren mit 30mm Gewinde Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401



SMB30SC 3052521

Montagehalterung, PBT-schwarz, für Sensoren mit 30-mm-Gewinde, ausrichthar



## Anschlusszubehör

Maßbild	Тур	Ident-No.	
M12x1 015 14	RKC4.5T-2/TEL	6625016	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gerade, 5-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung
0 15 M12 x 1 26.5 32	WKC4.5T-2/TEL	6625028	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gewinkelt, 5-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung