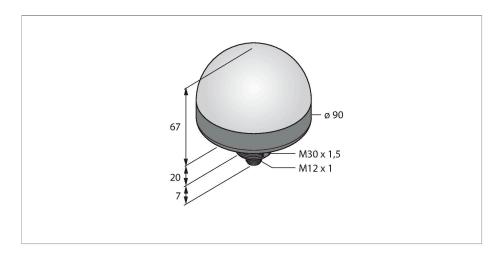


K90LGYRPQ LED-Signalleuchte – Kennleuchte



Technische Daten

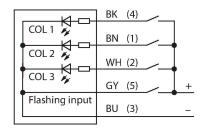
Тур	K90LGYRPQ	
Ident-No.	3092822	
Signal- und Anzeigedaten		
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte	
Funktion	Spotleuchte	
Lichtart	Grün Gelb Rot	
LED-Lebensdauer (L70)	50000 h	
Dimmbar	nein	
Merkmale Farbe 1	Grün, durchgehend an, 150 lm	
Merkmale Farbe 2	Gelb, 35 lm	
Merkmale Farbe 3	Rot, 65 lm	
Elektrische Daten		
Betriebsspannung U _B	1230 VDC	
Max. Stromaufnahme pro Farbe	475 mA	
Leistung	5.7 W	
Eingangstyp	PNP	
Ansprechzeit typisch	< 75 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)
- Blinkfunktion (1,6 Hz) über Funktionseingang wählbar
- ■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. Höhere Farbnummern überschreiben niedrigere. COL 3 überschreibt z. B. COL 1 und 2.

Wird der Funktionseingang an die Versorgungsspannung geschlossen, wechselt die Funktion von Dauerleuchten zu Blinken.

3074005

Technische Daten

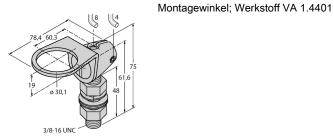
Umgebungstemperatur	-40+50 °C	
Schutzart	IP67	
Tests/Zulassungen		
Zulassungen	CE, UL listed	

Montagezubehör

SMB30A 3032723 SMB30FA

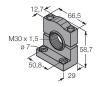
Montagewinkel, rechtwinklig,
Edelstahl, für Sensoren mit 30mm
Gewinde





SMB30SC 3052521

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



Anschlusszubehör

Maßbild	Тур	Ident-No.	
M12 x 1 e 15	RKC4.5T-2/TEL	6625016	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gerade, 5-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung
015 M12x1 265	WKC4.5T-2/TEL	6625028	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gewinkelt, 5-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus- Zulassung