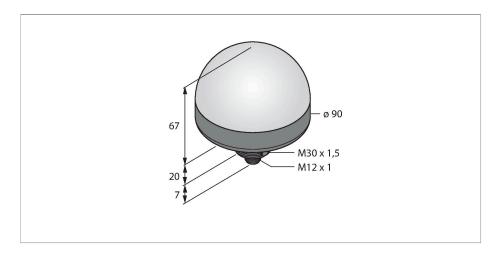


K90LBGYRPQ LED-Signalleuchte – Kennleuchte





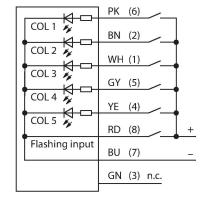
Тур	K90LBGYRPQ		
Ident-No.	3092823		
Signal- und Anzeigedaten			
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte		
Funktion	Spotleuchte		
Lichtart	Blau Grün Gelb Rot		
LED-Lebensdauer (L70)	50000 h		
Dimmbar	nein		
Merkmale Farbe 1	Blau, durchgehend an, 55 lm		
Merkmale Farbe 2	Grün, 150 lm		
Merkmale Farbe 3	Gelb, 35 lm		
Merkmale Farbe 4	Rot, 65 Im		
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		



Merkmale

- ■Rundum-LED-Anzeige
- Schutzart IP67
- Mechanisches Einschraubgewinde M30 x 1,5
- Stecker, M12 x 1, 8-polig
- Farben: Blau (COL 1), Grün (COL 2), Gelb (COL 3), Rot (COL 4)
- 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.

Technische Daten

Aderzahl	8
Umgebungstemperatur	-40+50 °C
Schutzart	IP67
Tests/Zulassungen	
Zulassungen	CE, UL listed

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

Montagezubehör

SMB30A	3032723
	Montagewinkel, rechtwinklig, Edelstahl, für Sensoren mit 30mm Gewinde





SMB30FA

3074005 Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401

SMB30SC 3052521

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



Anschlusszubehör

Maßbild	Тур	Ident-No.	
M12x1 e15 2 14 + 11.5 50 50	RKC8T-2/TEL	6625130	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gerade, 8-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung
015 M12x1 26.5 32	WKC8T-2/TEL	6625133	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gewinkelt, 8-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung