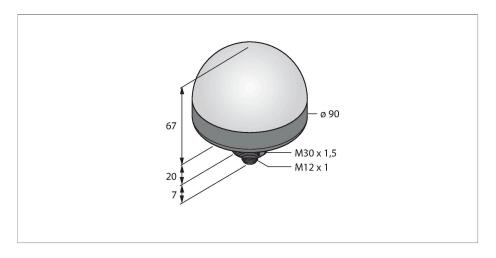
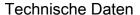


K90LBPQ LED-Signalleuchte – Kennleuchte





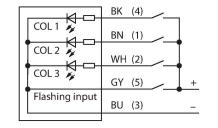
Тур	K90LBPQ		
Ident-No.	3092809		
Signal- und Anzeigedaten			
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte		
Funktion	Spotleuchte		
Lichtart	Blau		
Wellenlänge	470 nm		
Lichtstrom	55 lm		
LED-Lebensdauer (L70)	50000 h		
Dimmbar	nein		
Merkmale Farbe 1	Blau, durchgehend an, 55 lm		
Elektrische Daten			
Betriebsspannung 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		
Umgebungstemperatur	-40+50 °C		
Schutzart	IP67		



Merkmale

- ■Rundum-LED-Anzeige
- Schutzart IP67
- Mechanisches Einschraubgewinde M30 x 1.5
- Stecker, M12 x 1, 5-polig
- Farben: Blau (COL1)
- ■Blinkfunktion (1,6 Hz) über Funktionsein-
- gang 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.

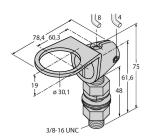
Wird der Funktionseingang an die Versorgungsspannung geschlossen, wechselt die Funktion von Dauerleuchten zu Blinken.

Montagezubehör

SMB30A 3032723

Montagewinkel, rechtwinklig, Edelstahl, für Sensoren mit 30mm



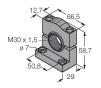


SMB30FA

3074005 Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401

SMB30SC 3052521

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



Anschlusszubehör

Maßbild	Тур	Ident-No.	
M12x1 o 15 14	RKC4.5T-2/TEL	6625016	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gerade, 5-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung
- 0 15 - M12x 1	WKC4.5T-2/TEL	6625028	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gewinkelt, 5-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung