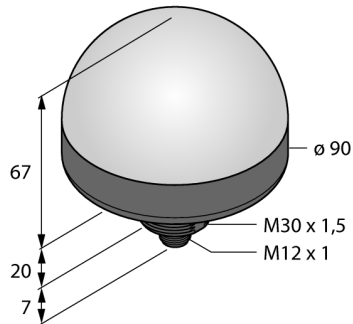
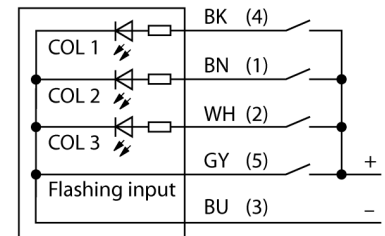


LED-Anzeige Kennleuchte K90LGRPQ



- Rundum-LED-Anzeige
- Schutzart IP67
- Mechanisches Einschraubgewinde M30 x 1,5
- Stecker, M12 x 1, 5-polig
- Farben: Grün (COL 1), Rot (COL2)
- 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.

| | |
|-------------------------|----------------------------------|
| Typenbezeichnung | K90LGRPQ |
| Ident-Nr. | 3092821 |
| Einsatzzweck | LED Anzeigeleuchte |
| Funktion | Endschalter |
| Kaskadierbar | Nein |
| Bauform | zylindrisch/Gewinde |
| Bauform Bezeichnung | K90L |
| Gehäusewerkstoff | Kunststoff, PC |
| Fensterwerkstoff | Kunststoff, diffus |
| Elektrischer Anschluss | Steckverbinder, M12 x 1, 5-polig |
| Werkstoff Kabelmantel | PVC |
| LED-Lebensdauer (L70) | 50000 h |
| Schutzart | IP67 |
| Umgebungstemperatur | -40...+50 °C |
| Zulassungen | CE, UL listed |
| Betriebsspannung | 12...30 VDC |
| Leistung | 5.7 W |
| Ansprechzeit typisch | < 75 ms |
| Lichtart | Grün |
| | Rot |
| Dimmbar | Nein |

**LED-Anzeige
Kennleuchte
K90LGRPQ**

Zubehör

| Typ | Ident-Nr. | | Maßbild |
|---------|-----------|--|---|
| 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 |  |