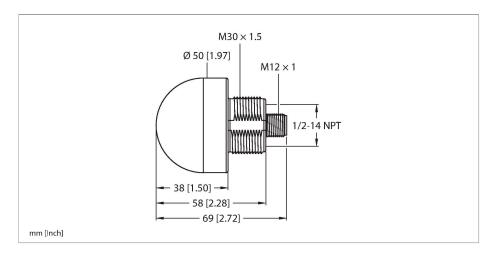
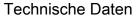


K50LGRBPQ LED-Signalleuchte – Kennleuchte





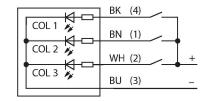
| Тур | K50LGRBPQ | |
|---|--------------------------|--|
| Ident-No. | 3078986 | |
| Signal- und Anzeigedaten | | |
| Einsatzzweck | LED Anzeigeleuchte | |
| Funktion | Spotleuchte | |
| Lichtart | Rot Grün Blau | |
| LED-Lebensdauer (L70) | 50000 h | |
| Dimmbar | nein | |
| Merkmale Farbe 1 | Grün, durchgehend an | |
| Merkmale Farbe 2 | Rot | |
| Merkmale Farbe 3 | Blau | |
| Besondere Merkmale | Wash down | |
| Elektrische Daten | | |
| Betriebsspannung U₅ | 1830 VDC | |
| DC Bemessungsbetriebsstrom I _e | ≤ 40 mA | |
| Max. Stromaufnahme pro Farbe | 40 mA | |
| Ausgangsfunktion | Schließer, potentialfrei | |
| Eingangstyp | PNP | |
| Ansprechzeit typisch | < 1 ms | |
| Mechanische Daten | | |
| Kaskadierbar | nein | |
| Bauform | Halbkugel, K50L | |
| Abmessungen | Ø 50 x 69 mm | |
| Gehäusewerkstoff | Kunststoff, PC, schwarz | |
| Fensterwerkstoff | Polycarbonat, diffus | |



Merkmale

- ■3 LED Farben
- ■Rot (COL 1)
- ■Grün (COL 2)
- ■Blau (COL 3)
- Farben: Grün (COL 1) / Rot (COL 2) / Blau (COL 3)
- ■einzeln ansteuerbar 18...30 VDC PNP

Anschlussbild



Technische Daten

| Elektrischer Anschluss | Steckverbinder, M12 x 1, PVC |
|---------------------------|--|
| Aderzahl | 4 |
| Umgebungstemperatur | -40+50 °C |
| Relative Luftfeuchtigkeit | 090 % |
| Schutzart | IP67 IP69 |
| Tests/Zulassungen | |
| MTTF | 249 Jahre nach SN 29500 (Ed. 99) 40 °C |
| Zulassungen | CE, UL listed |
| | |

Montagezubehör

| SMB30A | 3032723 | SMB30SC | 3052521 |
|--------|---|---------|--|
| | Montagewinkel, rechtwinklig, Edelstahl, für Sensoren mit 30mm Gewinde | | Montagehalterung, PBT-schwarz, für Sensoren mit 30-mm-Gewinde, ausrichtbar |
| 45 | | 12,7 | |





Anschlusszubehör

| Maßbild | Тур | Ident-No. | |
|-----------------------|---------------|-----------|---|
| M12x1 e 15 | RKC4.4T-2/TEL | 6625013 | Anschlussleitung, M12-Kupplung, gerade, 4-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung |
| 0 15 M12x1 26.5 | WKC4.4T-2/TEL | 6625025 | Anschlussleitung, M12-Kupplung, gewinkelt, 4-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus- Zulassung |