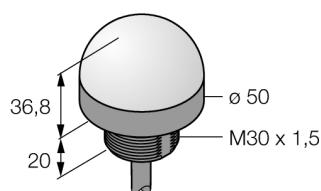


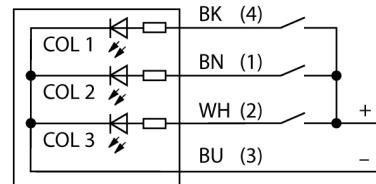
**LED-Anzeige
Kennleuchte
K50LIYXXP**



- **Rundum LED-Anzeige**
- **ATEX Kategorie II 1 G, Ex Zone 0**
- **ATEX Kategorie II 1 D, Ex Zone 20**
- **einzelnen ansteuerbar**
- **Mechanisches Einschraubgewinde M30x1,5**
- **Schutzart IP67/IP69k**
- **Einfarbig: Gelb (COL 1)**
- **Kabel, 2m**
- **Es ist vorgesehen, immer nur eine Farbe mit dem entsprechenden Betriebsmittel anzusteueren**

| | |
|-----------------------------------|--|
| Typenbezeichnung | K50LIYXXP |
| Ident-Nr. | 3028637 |
| Einsatzzweck | LED Anzeigeleuchte |
| Funktion | Spotleuchte |
| Kaskadierbar | Nein |
| Bauform | zylindrisch/Gewinde |
| Bauform Bezeichnung | K50L |
| Gehäusewerkstoff | Kunststoff, PC, schwarz |
| Fensterwerkstoff | Polycarbonat, diffus |
| Leitungslänge | 2 m |
| Werkstoff Kabelmantel | PVC |
| LED-Lebensdauer (L70) | 50000 h |
| Schutzart | IP67 / IP69K |
| Umgebungstemperatur | -40...+50 °C |
| MTTF | 249 Jahre nach SN 29500 (Ed. 99) 40 °C |
| Zulassungen | CE, IECEx |
| DC Bemessungsbetriebsstrom | ≤ 40 mA |
| Ansprechzeit typisch | < 1 ms |
| Elektrischer Anschluss | Kabel |
| Lichtart | Gelb |
| Dimmbar | Nein |

Anschlussbild

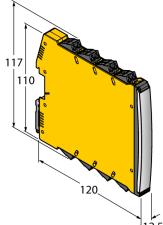
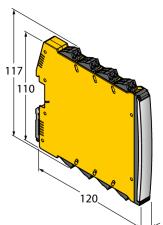


LED-Anzeige

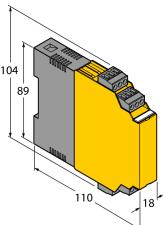
Kennleuchte

K50LIYXXP

Zubehör

| Typ | Ident-Nr. | | Maßbild |
|------------------------------|-----------|---|---|
| IMX12-DO01-1U-1U-0/ 24VDC | 7580101 | Ventil-Steuerbaustein; einkanalig; SIL 2 gemäß IEC 61508; Ex-Ausführung; Überwachung auf Drahtbruch und Kurz- schluss; abziehbare Schraubklemmen; 12,5 mm Breite; 24VDC Versorgungsspannung |  |
| IMX12-DO01-2U-2U-0/ 24VDC | 7580105 | Ventil-Steuerbaustein; zweikanalig; SIL 2 gemäß IEC 61508; Ex-Ausführung; Überwachung auf Drahtbruch und Kurz- schluss; abziehbare Schraubklemmen; 12,5 mm Breite; 24VDC Versorgungsspannung |  |

Funktionszubehör

| Typ | Ident-Nr. | | Maßbild |
|-------------|-----------|----------------|---|
| IM72-11EX/L | 7520703 | Schraubklemmen |  |