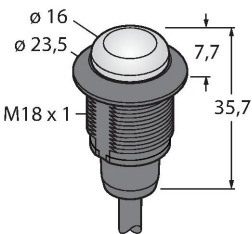


# S18LBXXP

## LED-Signalleuchte – Kennleuchte



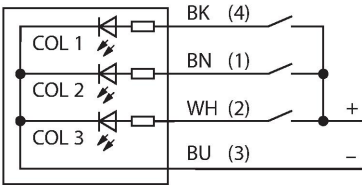
### Technische Daten

|                                           |                              |
|-------------------------------------------|------------------------------|
| Typ                                       | S18LBXXP                     |
| Ident-No.                                 | 3020907                      |
| Signal- und Anzeigedaten                  |                              |
| Einsatzzweck                              | LED Anzeigeleuchte           |
| Funktion                                  | Spotleuchte                  |
| Lichtart                                  | Blau                         |
| Dimmbar                                   | nein                         |
| Merkmale Farbe 1                          | Blau, durchgehend an, 0.6 lm |
| Besondere Merkmale                        | Wash down                    |
| Elektrische Daten                         |                              |
| Betriebsspannung U <sub>s</sub>           | 10...30 VDC                  |
| DC Bemessungsbetriebsstrom I <sub>s</sub> | ≤ 25 mA                      |
| Max. Stromaufnahme pro Farbe              | 25 mA                        |
| Eingangstyp                               | PNP                          |
| Ansprechzeit typisch                      | < 1 ms                       |
| Mechanische Daten                         |                              |
| Kaskadierbar                              | nein                         |
| Bauform                                   | Gewinderohr, S18L            |
| Abmessungen                               | Ø 23.5 x 35.7 mm             |
| Gehäusewerkstoff                          | Kunststoff, PC, schwarz      |
| Fensterwerkstoff                          | Polycarbonat, diffus         |
| Elektrischer Anschluss                    | Kabel, 2 m, PVC              |
| Aderzahl                                  | 4                            |
| Umgebungstemperatur                       | -40...+50 °C                 |
| Schutzart                                 | IP67<br>IP69                 |

### Merkmale

- Rundum LED-Anzeige
- einzeln ansteuerbar
- Mechanisches Einschraubgewinde M18x1
- Schutzart IP67 / IP69K
- Materialien widerstehen UV-Licht
- Stromaufnahme je LED Farbe: max. 25 mA
- Einfarbig: Blau (COL 1)
- Kabel, 2m
- Betriebsspannung 10...30 VDC

### Anschlussbild



### Funktionsprinzip

Diese LED-Kennleuchten eignen sich durch die robuste Ausführung in der Schutzart IP67 / IP69K für Innen- und Außenbereiche. Das Kunststoffgehäuse ist UV-beständig. Die Leuchtfläche ist im Winkel von 180° zur Einbaufäche sichtbar. Der eindeutige, graue Aus-Zustand ermöglicht eine gute Identifizierung, auch bei Sonnenlicht. Je nach Anschluss leuchtet eine der bis zu drei möglichen Farben über die Dauer des Eingangssignals.

Technische Daten

| Tests/Zulassungen |               |
|-------------------|---------------|
| Zulassungen       | CE, UL listed |