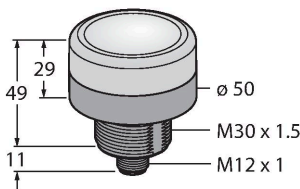


K50BLXYXPQ
LED-Signalleuchte – Kennleuchte



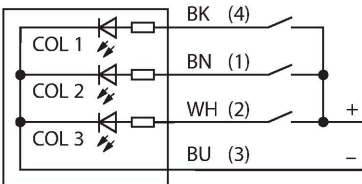
Technische Daten

Typ	K50BLXYXPQ
Ident-No.	3017540
Signal- und Anzeigedaten	
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte
Funktion	Spotleuchte
Lichtart	Gelb
Lichtstrom	14 lm
LED-Lebensdauer (L70)	50000 h
Dimmbar	nein
Merkmale Farbe 1	Gelb, durchgehend an
Besondere Merkmale	Wash down
Elektrische Daten	
Betriebsspannung U_b	12...30 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom I_b	≤ 140 mA
Max. Stromaufnahme pro Farbe	140 mA
Eingangstyp	PNP
Ansprechzeit typisch	< 7 ms
Mechanische Daten	
Kaskadierbar	nein
Bauform	Puck, K50BL
Abmessungen	Ø 50 x 60 mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PC, schwarz
Fensterwerkstoff	Polycarbonat, klar
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1, PVC
Aderzahl	4
Umgebungstemperatur	-40...+50 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0...90 %

Merkmale

- Rundum LED-Anzeige
- Seitenansicht
- einzeln ansteuerbar
- Mechanisches Einschraubgewinde M30x1.5
- Schutzart IP67
- Einfarbig: Gelb (COL 2)
- Beleuchtungsstärke: 425 Lx bei 4" Abstand
- Stecker M12X1
- Betriebsspannung 12...30 VDC

Anschlussbild



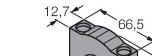
Funktionsprinzip

Die LED-Anzeige eignet sich für Innen- und Außenbereich durch die robuste Ausführung in der Schutzart IP67 / IP69k. Je nach Anschluss leuchtet ein der zwei möglichen Farben über die Dauer des PNP Eingangssignals.

Technische Daten

Schutzart	IP67 IP69
Tests/Zulassungen	
Zulassungen	CE, cULus listed

Montagezubehör

SMB30A  Technical drawing of the SMB30A sensor bracket. It is an L-shaped bracket with a 30mm wide flange. Dimensions include: flange width 45mm, flange thickness 6.3mm, mounting hole diameter 30.5mm, bracket thickness 6.3mm, mounting hole offset 38.5mm, total height 61mm, mounting hole diameter 6.3mm, flange radius R40, and base dimensions 7.5mm and 69mm.	3032723 Montagewinkel, rechtwinklig, Edelstahl, für Sensoren mit 30mm Gewinde
SMB30SC  Technical drawing of the SMB30SC sensor bracket. It is a U-shaped bracket with a 30mm wide flange. Dimensions include: flange width 66.5mm, flange thickness 12.7mm, mounting hole diameter 30.5mm, bracket thickness 6.3mm, mounting hole offset 38.5mm, total height 61mm, mounting hole diameter 6.3mm, flange radius R40, and base dimensions 7.5mm and 69mm.	3052521 Montagehalterung, PBT-schwarz, für Sensoren mit 30-mm-Gewinde, ausrichtbar

Anschlusszubehör

Maßbild	Typ	Ident-No.	
	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gerade, 4-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung
	WKC4.4T-2/TEL	6625025	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gewinkelt, 4-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung