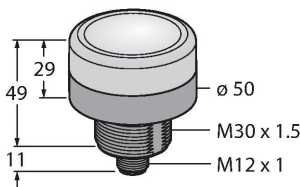


K50BLYXXPQ

LED-Signalleuchte – Kennleuchte



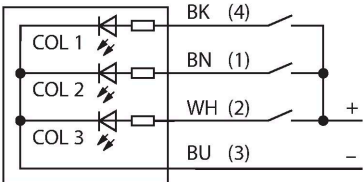
Technische Daten

Typ	K50BLYXXPQ
Ident-No.	3020097
Signal- und Anzeigedaten	
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte
Funktion	Spotleuchte
Lichtart	Gelb
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	$\varnothing 50 \times 60$ 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 %
Schutzart	IP67

Merkmale

- Rundum LED-Anzeige
- Seitenansicht
- einzeln ansteuerbar
- Mechanisches Einschraubgewinde M30x1.5
- Schutzart IP67
- Einfarbig: Gelb (COL 1)
- Stecker M12X1
- Betriebsspannung 12...30 VDC

Anschlussbild



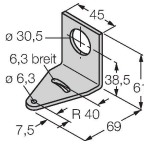
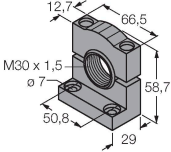
Funktionsprinzip

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

	IP69
Tests/Zulassungen	
Zulassungen	CE, cULus listed

Montagezubehör

SMB30A	3032723	SMB30SC	3052521
Montagewinkel, rechtwinklig, Edelstahl, für Sensoren mit 30mm Gewinde		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