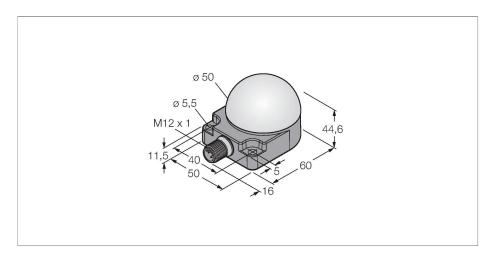


K50FLXXYPQ LED-Signalleuchte – Kennleuchte



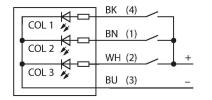
Technische Daten

Тур	K50FLXXYPQ
Ident-No.	3083414
Signal- und Anzeigedaten	
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte
Funktion	Spotleuchte
Lichtart	Gelb
Dimmbar	nein
Merkmale Farbe 1	Gelb
Merkmale Farbe 3	Gelb
Besondere Merkmale	Wash down
Elektrische Daten	
Betriebsspannung U _в	1830 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom I _e	≤ 75 mA
Max. Stromaufnahme pro Farbe	40 mA
Eingangstyp	PNP
Ansprechzeit typisch	< 1 ms
Mechanische Daten	
Kaskadierbar	nein
Bauform	Halbkugel, K50F
Abmessungen	50 x 76 x 44.6 mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PC, schwarz
Fensterwerkstoff	Polycarbonat, diffus
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1, PVC
Aderzahl	4
Umgebungstemperatur	-40+50 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	095 %
Schutzart	IP67

Merkmale

- ■Rundum LED-Anzeige
- ■Flache Montage
- einzeln ansteuerbar
- Schutzart IP67/IP69K
- Einfarbig: Gelb (COL 3)
- Stecker M12X1, 5-polig
- Betriebsspannung 18...30 VDC

Anschlussbild



Funktionsprinzip

Die LED-Anzeige eignet sich für den industriellen Einsatz durch die robuste Ausführung in der Schutzart IP67. Je nach Anschlusskombination leuchtet oder blinkt eine der drei möglichen Farben über die Dauer eines PNP Eingangssignals. Durch Verwendung einer "2" im Typenschlüssel des Artikels wird auf die Blink-Funktion mittels Anschlussprogrammierung der LED-Anzeige hingewiesen (Beispiel: Wird die braune und die schwarze Leitung mit 24 VDC verbunden, so wird die Blink-Funktion in der Farbe rot aktiviert. Eine genauere Beschreibung der Anschlussprogrammierung liegt im Beipackzettel des Artikels bei). Abwechselndes Leuchten aller Farben ist ebenfalls möglich.

Das Anschlussbild zeigt die PNP-Eingangskonfiguration. Ein Beipackzettel mit näheren Details zum Anschluss liegt den Geräten im Lieferumfang bei.



Technische Daten

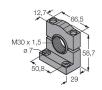
IP69

Tests/Zulassungen	
Zulassungen	CE

Montagezubehör

 SMB30A
 3032723
 SMB30SC
 3052521

Montagewinkel, rechtwinklig, Edelstahl, für Sensoren mit 30mm Gewinde

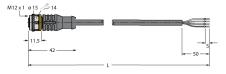


Montagehalterung, PBT-schwarz, für Sensoren mit 30-mm-Gewinde, ausrichtbar

Anschlusszubehör

Maßbild Typ Ident-No.

RKC4.4T-2/TEL 6625013 Anschlussleitung, M12-Kupplung, gerade, 4-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-



Zulassung



6625025 Anschlussleitung, M12-Kupplung, gewinkelt, 4-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-

Zulassung