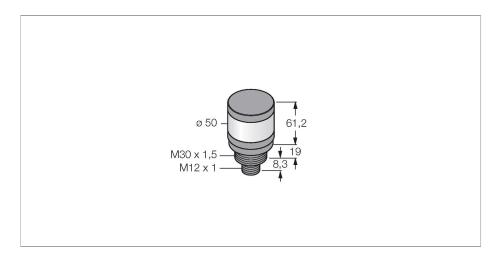


# TL50RQ LED-Signalleuchte – Einfarbige Multifunktionsanzeige





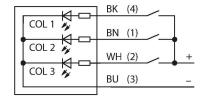
#### **Technische Daten**

Тур	TL50RQ		
Ident-No.	3083210		
Signal- und Anzeigedaten			
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte		
Funktion	Signalsäule		
Lichtart	Rot		
Dimmbar	nein		
Merkmale Farbe 1	Rot, durchgehend an, 7.5 lm		
Elektrische Daten			
Betriebsspannung U <sub>B</sub>	1830 VDC		
DC Bemessungsbetriebsstrom I <sub>e</sub>	≤ 45 mA		
Betriebsspannung U <sub>в</sub>	2127 VAC		
AC Bemessungsbetriebsstrom	≤ 45 mA		
Max. Stromaufnahme pro Farbe	45 mA		
Eingangstyp	Bipolar (PNP/NPN)22		
Ansprechzeit typisch	< 10 ms		
Mechanische Daten			
Kaskadierbar	nein		
Bauform	Glattrohr, TL50		
Abmessungen	Ø 50 x 88.5 mm		
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, ABS, schwarz		
Fensterwerkstoff	Polycarbonat, diffus		
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1, PVC		
Aderzahl	4		
Umgebungstemperatur	-40+50 °C		
Relative Luftfeuchtigkeit	095 %		

#### Merkmale

- ■Schwarzes Kunststoffgehäuse
- Schutz gegen elektromagnetische und hochfrequente Störungen
- Schutzart IP67
- Stecker M12X1
- Einfarbig: Rot (COL 1)
- Betriebsspannung: 18...30 VDC oder 24 VAC bei jeweils 45mA pro LED-Farbe
- ■Eingänge: PNP / NPN

#### Anschlussbild



### Funktionsprinzip

Einfarbige Multifunktionsanzeige
Robuste, kostengünstige und einfach zu
montierende Mehrsegment-Anzeige.
Beleuchtete Segmente für sichtbare
Bedienerführung und Systemstatusanzeige.
Darstellung von bis zu fünf Farben möglich.
Geräte in Kompaktbauform, daher kein
Steuergerät erforderlich.
Keine Montage erforderlich.
Das Anschlussbild zeigt eine PNPAnschlusskonfiguration.

## Technische Daten

Schutzart	IP67
Tests/Zulassungen	
Zulassungen	CE, UL listed

## Montagezubehör

SMB30A 3032723 SMB30FA 3074005

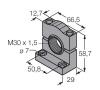
Montagewinkel, rechtwinklig, Edelstahl, für Sensoren mit 30mm Gewinde

Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401



SMB30SC 3052521

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



# Anschlusszubehör

Maßbild	Тур	Ident-No.	
M12 x 1 o 15 14	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gerade, 4-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung
0 15 M12x 1	WKC4.4T-2/TEL	6625025	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gewinkelt, 4-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung