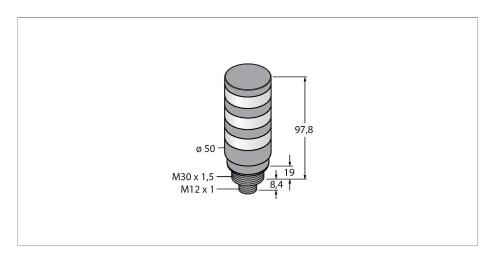


TL50BLBGRCQ LED-Signalleuchte – Signalsäule



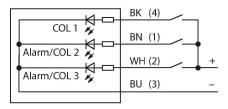
Technische Daten

Тур	TL50BLBGRCQ		
Ident-No.	3025351		
Signal- und Anzeigedaten			
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte		
Funktion	Signalsäule		
Lichtart	Blau Grün Rot		
Dimmbar	nein		
Merkmale Farbe 1	Blau, durchgehend an, 16 lm		
Merkmale Farbe 2	Grün, durchgehend an, 52 lm		
Merkmale Farbe 3	Rot, durchgehend an, 24 lm		
Elektrische Daten			
Betriebsspannung U _B	1230 VDC		
DC Bemessungsbetriebsstrom I _e	≤ 125 mA		
Betriebsspannung U _в	2127 VAC		
AC Bemessungsbetriebsstrom	≤ 100 mA		
Max. Stromaufnahme pro Farbe	125 mA		
Eingangstyp	Bipolar (PNP/NPN)22		
Ansprechzeit typisch	< 1 ms		
Mechanische Daten			
Kaskadierbar	nein		
Bauform	Glattrohr, TL50BL		
Abmessungen	Ø 50 x 125.2 mm		
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, ABS, grau		
Fensterwerkstoff	Polycarbonat, klar		
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1, PVC		

Merkmale

- Graues Kunststoffgehäuse
- Schutzart IP67
- Schutz gegen elektromagnetische und hochfrequente Störungen
- Farben: Blau (COL 1) / Grün (COL 2) / Rot (COL 3)
- ■Betriebsspannung: 12...30 VDC oder 24 VAC bei jeweils 45mA pro LED-Farbe
- Eingänge: PNP / NPN

Anschlussbild



Funktionsprinzip

Die Multifunktionsanzeige TL50 Beacon bietet eine große Variantenvielfalt, sowie eine einfache Montage im robusten Design. Jede Signalsäule lässt sich aus bis zu vier verschiedenfarbigen LED-Elementen, mit oder ohne Signaltongeber konfigurieren. Verschiedene Leuchtfunktionen sind ebenfalls möglich. Diese sind anhand der Kennzahl hinter der Farbe im Typenschlüssel erkennbar (ohne: konstant; 1: rotierend; 2: blinkend). Gut wahrnehmbare Statusanzeigen lassen Anwendungen im In- und Outdoorbereich zu. Das Anschlussbild zeigt eine PNP-Anschlusskonfiguration. Es gibt die 5 Farben Blau(B), Grün(G), Rot(R), Gelb(Y) und Weiß(W), die in der Typenbezeichnung der Leuchte die Sequenz von unten nach oben angeben. Beispiel: TL50GYRQ bezeichnet Grün, Gelb und Rot von unten nach oben.

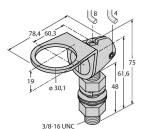


Technische Daten

Aderzahl	4	
Umgebungstemperatur	-40+50 °C	
Relative Luftfeuchtigkeit	095 %	
Schutzart	IP67	
Tests/Zulassungen		
Zulassungen	CE, UL listed	

Montagezubehör

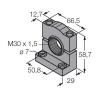
SMB30A	3032723	SMB30FA
	Montagewinkel, rechtwinklig, Edelstahl, für Sensoren mit 30mm Gewinde	79.4.603



3074005 Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401

SMB30SC 3052521

Montagehalterung, PBT-schwarz,



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

Anschlusszubehör

Maßbild	Тур	Ident-No.	
M12x1 o 15 /5 14	RKC4.5T-2/TEL	6625016	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gerade, 5-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung
0 15 M12x 1 26.5 32	WKC4.5T-2/TEL	6625028	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gewinkelt, 5-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung