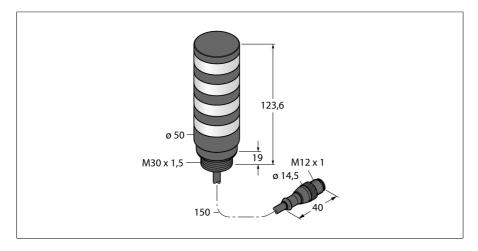


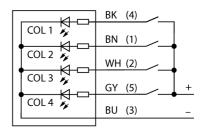
LED-Signalleuchte Kompakt-Signalsäule TL50CGYYRQP



Тур	TL50CGYYRQP	
Ident-No.	3805558	
Signal- und Anzeigedaten		
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte	
Funktion	Signalsäule	
Lichtart	Grün	
	Gelb	
	Blau	
	Rot	
Dimmbar	nein	
Merkmale Farbe 1	Grün, durchgehend an, 23 lm	
Merkmale Farbe 2	Gelb, durchgehend an, 5 lm	
Merkmale Farbe 3	Gelb, durchgehend an, 5 lm	
Merkmale Farbe 4	Rot, durchgehend an, 7.5 lm	
Elektrische Daten		
Betriebsspannung U _B	1230 VDC	
DC Bemessungsbetriebsstrom I _e	≤ 135 mA	
Betriebsspannung U _B	2127VAC	
Max. Stromaufnahme pro Farbe	135 mA	
Eingangstyp	Bipolar (PNP/NPN)	
Ansprechzeit typisch	< 10 ms	
Mechanische Daten		
Kaskadierbar	nein	
Bauform	Glattrohr, TL50C	
Abmessungen	Ø 50 x 151 mm	
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, ABS, schwarz	
Fensterwerkstoff	Polycarbonat, diffus	
Elektrischer Anschluss	Kabel mit Steckverbinder, M12 x 1, 0.15 m, PVC	
Aderzahl	5	
Umgebungstemperatur	-40+50 °C	
Relative Luftfeuchtigkeit	095%	
Schutzart	IP67	
Tests/Zulassungen	05 111 11 1	
Zulassungen	CE, UL listed	

- Schwarzes Kunststoffgehäuse
- Schutz gegen elektromagnetische und hochfrequente Störungen
- Schutzart IP67
- Kabel mit Stecker M12X1, 150 mm
- Farben: Grün (COL 1) / Gelb (COL 2) / Weiß (COL 3) / Blau (COL 4)
- Betriebsspannung: 12...30 VDC oder 21...27 VAC bei jeweils 135mA pro LED-Farbe
- Eingänge: PNP / NPN

Anschlussbild



Funktionsprinzip

Die TL50C Kompakt-Signalsäule ist eine Mischung aus den TL50 Beacon- und den TL50
High Brightness-Modellen in einer kürzeren
Bauform und sorgt für deutlich sichtbare Statusanzeigen und eine klare Bedienerführung innerhalb der gesamten Anlage. Jede Signalsäule ist aus verschiedenfarbigen LED-Elementen, mit oder ohne Signaltongeber konfiguriert und in wenigen Schritten betriebsfertig installiert – egal ob direkt an der Maschine, am Schaltschrank oder an zu überwachenden Standorten innerhalb der Fertigungslinien.

Das Anschlussbild zeigt eine PNP-Anschlusskonfiguration.

Es gibt 10 Farben Blau(B), Grün(G), Rot(R), Gelb(Y), Weiß(W), Türkis(T), Orange(O), Violett(V), Himmelblau(S) und Magenta(M), die in der Typenbezeichnung der leuchte die Sequenz von unten nach oben angeben. Beispiel: TL50CGYRQ bezeichnet Grün, Gelb und Rot von unten nach oben.



Zubehör

Тур	Ident-Nr.		Maßbild
SMB30A	3032723	Montagewinkel, rechtwinklig, Edelstahl, für Sensoren mit 30mm Gewinde	e 30.5 6,3 breit e 6,3 7,5 R 40 69
SMB30FA	3074005	Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401	78,4 60,3 19 0 30,1 3/8-16 UNC
SMB30SC	3052521	Montagehalterung, PBT-schwarz, für Sensoren mit 30-mm-Gewinde, ausrichtbar	M30 x 1,5 0 7 50,8 29