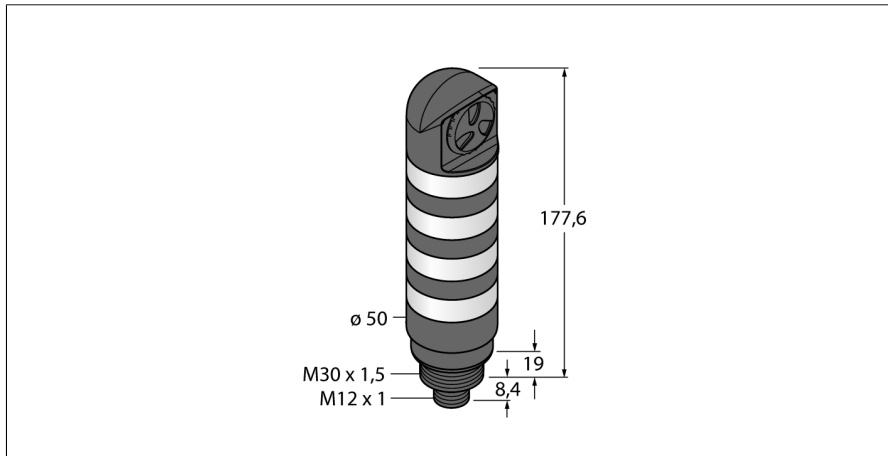


LED-Anzeige

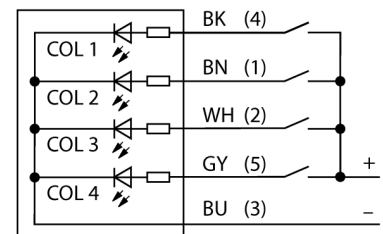
Signalsäule

TL50BLY2Y2Y2Y2ALSQ



- Schwarzes Kunststoffgehäuse
- Schutzart IP67
- Schutz gegen elektromagnetische und hochfrequente Störungen
- Farben: 4xGelb blinkend (COL 1-4)
- Betriebsspannung: 12...30 VDC oder 24 VAC bei jeweils 45mA pro LED-Farbe
- Eingänge: PNP / NPN
- Signaltongeber: Gedichtet, Dauerton max. 94 dB

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.

Typenbezeichnung TL50BLY2Y2Y2Y2ALSQ
Ident-Nr. 3028434

Einsatzzweck LED Anzeigeleuchte
Funktion Signalsäule
Kaskadierbar Nein
Bauform Glattrohr
Bauform Bezeichnung TL50BL
Gehäusewerkstoff Kunststoff, ABS, schwarz
Fensterwerkstoff Polycarbonat, klar
Werkstoff Kabelmantel PVC
Schutzart IP67
Umgebungstemperatur -20...+50 °C
Zulassungen CE, UL listed

Betriebsspannung 12...30 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom ≤ 125 mA
Betriebsspannung_{U_B} ≥ 21 VAC
Betriebsspannung_{U_B} ≤ 27 VAC
AC Bemessungsbetriebsstrom ≤ 100 mA
Ansprechzeit typisch < 1 ms
Elektrischer Anschluss Steckverbinder, M12 x 1

Lichtart Gelb, blinkend
 Gelb, blinkend
 Gelb, blinkend
 Gelb, blinkend
Dimmbar Nein
Signaltoncharakteristik Dauerton
Lautstärke 94 dB

**LED-Anzeige
Signalsäule
TL50BLY2Y2Y2Y2ALSQ**

Zubehör

Typ	Ident-Nr.		Maßbild
SMB30A	3032723	Montagewinkel, rechtwinklig, Edelstahl, für Sensoren mit 30mm Gewinde	
SMB30FA	3074005	Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401	
SMB30SC	3052521	Montagehalterung, PBT-schwarz, für Sensoren mit 30-mm-Gewinde, ausrichtbar	