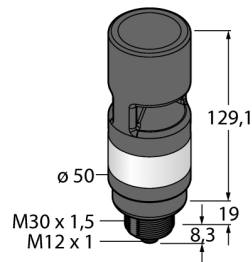


LED-Signalleuchte Signalsäule TL50HYAOS3Q



Typ	TL50HYAOS3Q
Ident-No.	3088546

Signal- und Anzeigedaten	
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte
Funktion	Signalsäule
Lichtart	Gelb
Dimmbar	nein
Merkmale Farbe 1	Gelb, durchgehend an, 23 lm
Tonsignal	Gepulst, 99dB

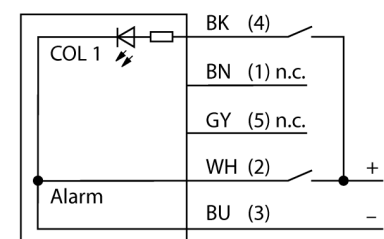
Elektrische Daten	
Betriebsspannung U_b	18...30 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom I_b	≤ 100 mA
Betriebsspannung U_b	21...27VAC
Max. Stromaufnahme pro Farbe	100 mA
Max. Stromaufnahme Signaltongeber	45 mA
Eingangstyp	Bipolar (PNP/NPN)
Ansprechzeit typisch	< 10 ms

Mechanische Daten	
Kaskadierbar	nein
Bauform	Glattrohr, TL50
Abmessungen	$\varnothing 50 \times 156.6$ mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, ABS, schwarz
Fensterwerkstoff	Polycarbonat, diffus
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1, PVC
Aderzahl	4
Umgebungstemperatur	-20...+50 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95%
Schutzart	IP67

Tests/Zulassungen	
Zulassungen	CE, UL listed

- Schwarzes Kunststoffgehäuse
- Schutz gegen elektromagnetische und hochfrequente Störungen
- Schutzart IP67
- Stecker M12X1
- Einfarbig: Gelb (COL 1)
- Betriebsspannung: 18...30 VDC oder 24 VAC bei jeweils 45mA pro LED-Farbe
- Eingänge: PNP / NPN
- Signaltongeber: Omnidirektional, gedichtet, gepulster Ton max. 99 dB

Anschlussbild



Funktionsprinzip

Einfarbige Multifunktions und Signaltongeber

Robuste, kostengünstige und einfach zu montierende Mehrsegment-Anzeige.

Beleuchtete Segmente für sichtbare Bedienung und Systemstatusanzeige.

Darstellung von bis zu fünf Farben möglich.

Geräte in Kompaktbauform, daher kein Steuergerät erforderlich.

Keine Montage erforderlich.

Das Anschlussbild zeigt eine PNP-Anschlusskonfiguration.