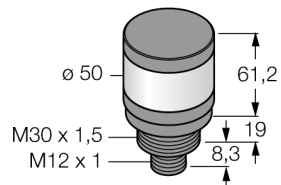


# LED-Anzeige

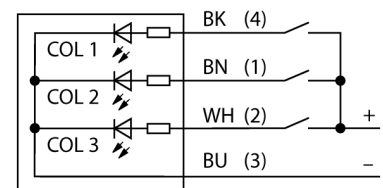
## Einfarbige Multifunktionsanzeige

### TL50YQ



- 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

#### Anschlussbild



#### Funktionsprinzip

Einfarbige Multifunktionsanzeige

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.

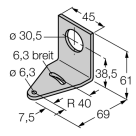
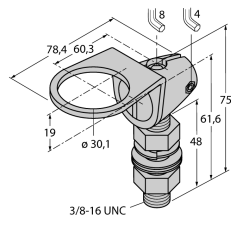
Keine Montage erforderlich.

Das Anschlussbild zeigt eine PNP-Anschlusskonfiguration.

<b>Typenbezeichnung</b>	TL50YQ
Ident-Nr.	3010067
<b>Einsatzzweck</b>	LED Anzeigeleuchte
Funktion	Signalsäule
Kaskadierbar	Nein
Bauform	Glattrohr
Bauform Bezeichnung	TL50
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, ABS
Fensterwerkstoff	Kunststoff, diffus
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1, Vierdraht
Werkstoff Kabelmantel	PVC
Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur	-40...+50 °C
Zulassungen	CE, UL listed
<b>Betriebsspannung</b>	18...30 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom	≤ 45 mA
Betriebsspannung $U_b$	≥ 21 VAC
Betriebsspannung $U_b$	≤ 27 VAC
AC Bemessungsbetriebsstrom	≤ 45 mA
Ansprechzeit typisch	< 10 ms
<b>Lichtart</b>	Gelb
Dimmbar	Nein

**LED-Anzeige**  
**Einfarbige Multifunktionsanzeige**  
**TL50YQ**

**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	