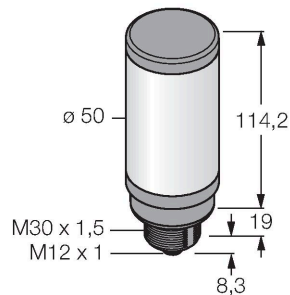


# CL50GRYPQ

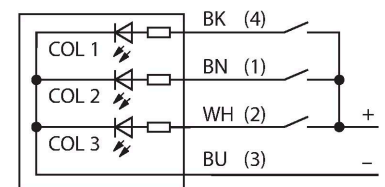
## LED-Anzeige – Signalsäule



### Merkmale

- LED-Signalsäule
- einzeln ansteuerbar
- Mechanisches Einschraubgewinde M30x1,5
- Schutzart IP67
- Farben: Grün (COL 1) / Rot (COL 2) / Gelb (COL 3)
- Stecker M12X1
- Betriebsspannung 18...30 VDC

### Anschlussbild



### Funktionsprinzip

Mehrfarbige Multifunktionsanzeige  
Robuste, kostengünstige und einfach zu montierende LED-Säule.  
Beleuchtetes Segment für sichtbare Bedienungsführung und Systemstatusanzeige. Darstellung von bis zu drei Farben möglich. Geräte in Kompaktbauform, daher kein Steuergerät erforderlich.  
Keine Montage erforderlich.  
Das Anschlussbild zeigt die PNP-Eingangskonfiguration. Ein Beipackzettel mit näheren Details zum Anschluss liegt den Geräten im Lieferumfang bei.

### Technische Daten

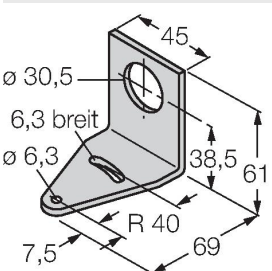
Typ	CL50GRYPQ
Ident-No.	3010017
<b>Signal- und Anzeigedaten</b>	
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte
Funktion	Signalsäule
Lichtart	Grün Rot Gelb
Dimmbar	Nein
Merkmale Farbe 1	Grün, durchgehend an, 72 lm
Merkmale Farbe 2	Rot, durchgehend an, 38 lm
Merkmale Farbe 3	Gelb, durchgehend an, 30 lm
<b>Elektrische Daten</b>	
Betriebsspannung	18...30 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom	≤ 100 mA
Max. Stromaufnahme pro Farbe	100 mA
Eingangstyp	PNP
Ansprechzeit typisch	< 10 ms
<b>Mechanische Daten</b>	
Kaskadierbar	Nein
Bauform	Glattrohr, CL50
Abmessungen	Ø 50 x 114.2 x 114.2 mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, ABS/Polycarbonat, schwarz
Fensterwerkstoff	Polycarbonat, diffus
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1, PVC
Aderzahl	4
Umgebungstemperatur	-40...+50 °C

## Technische Daten

Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 %
Schutzart	IP67
<b>Tests/Zulassungen</b>	
Zulassungen	CE, UL listed

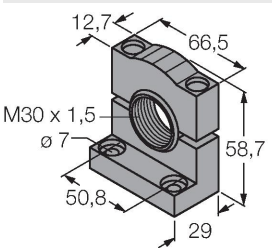
## Montagezubehör

**SMB30A** 3032723




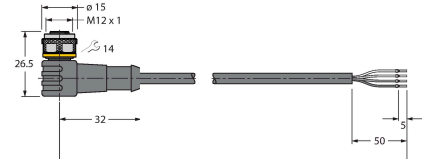
Montagewinkel, rechtwinklig,  
Edelstahl, für Sensoren mit 30mm  
Gewinde

**SMB30SC** 3052521



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

## Anschlusszubehör

Maßbild	Typ	Ident-No.	
	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gerade, 4-polig, Leitungslänge: 2m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus- Zulassung; andere Leitungslängen und Ausführungen lieferbar, siehe <a href="http://www.turck.com">www.turck.com</a>
	WKC4.4T-2/TEL	6625025	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gewinkelt, 4-polig, Leitungslänge: 2m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus- Zulassung; andere Leitungslängen und Ausführungen lieferbar, siehe <a href="http://www.turck.com">www.turck.com</a>