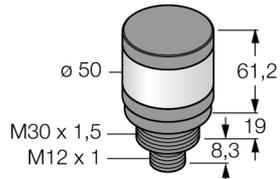


# LED-Signalleuchte Signalsäule TL50RKQ



Typ	TL50RKQ
Ident-No.	3801281
<b>Signal- und Anzeigedaten</b>	
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte
Funktion	Signalsäule
Lichtart	Rot
Dimmbar	nein
Merkmale Farbe 1	Rot, Programmierbar, 13 lm
<b>Elektrische Daten</b>	
Betriebsspannung $U_b$	18...30 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom $I_b$	$\leq 45$ mA
Betriebsspannung $U_b$	21...27VAC
AC Bemessungsbetriebsstrom	$\leq 45$ mA
Max. Stromaufnahme pro Farbe	70 mA
Kommunikationsprotokoll	IO-Link
Eingangstyp	Kommunikationsprotokoll
Ansprechzeit typisch	$< 10$ ms
<b>IO-Link</b>	
IO-Link Spezifikation	V 1.1
Kommunikationsmodus	COM 2 (38.4 kBaud)
Prozessdatenbreite	16 bit
Frametyp	Type_2_2
Funktion Pin 4	IO-Link
Maximale Leitungslänge	20 m
In SIDI GSDML enthalten	Ja

- Schwarzes Kunststoffgehäuse
- Schutz gegen elektromagnetische und hochfrequente Störungen
- Schutzart IP67
- Stecker M12X1
- Einfarbig: Rot
- Parametrierung über IO-Link

### 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 Kompaktauform, daher kein Steuergerät erforderlich.  
Keine Montage erforderlich.  
Das Anschlussbild zeigt eine PNP-Anschlusskonfiguration.

Mechanische Daten	
Kaskadierbar	nein
Bauform	Glattrohr, TL50
Abmessungen	Ø 50 x 88.5 mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, ABS, schwarz
Fensterwerkstoff	Polycarbonat, diffus
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1, PVC
Aderzahl	4
Umgebungstemperatur	-40...+50 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95%
Schutzart	IP67
Tests/Zulassungen	
Zulassungen	CE, UL listed

## 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	