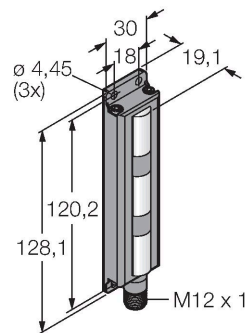


# TL30FWWWQ

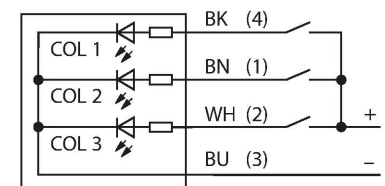
## LED-Anzeige – Mehrfarbige Multifunktionsanzeige



### Merkmale

- 3 LED Farben: Weiß (COL1) / Weiß (COL2) / Weiß (COL3)
- Farben: 3xWeiß (COL 1-3)
- Betriebsspannung: 18...30 VDC oder 24 VAC bei jeweils 45mA pro LED-Farbe
- Eingänge: PNP / NPN

### Anschlussbild



### Technische Daten

Typ	TL30FWWWQ
Ident-No.	3017769
<b>Signal- und Anzeigedaten</b>	
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte
Funktion	Signalsäule
Lichtart	Weiß
Dimmbar	Nein
Merkmale Farbe 1	Weiß, durchgehend an
Merkmale Farbe 2	Weiß
Merkmale Farbe 3	Weiß
<b>Elektrische Daten</b>	
Betriebsspannung	18...30 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom	≤ 18 mA
Betriebsspannung	21...27 VAC
Max. Stromaufnahme pro Farbe	18 mA
Eingangstyp	Bipolar (PNP/NPN)22
Ansprechzeit typisch	< 1 ms
<b>Mechanische Daten</b>	
Kaskadierbar	Nein
Bauform	Quader, TL30F
Abmessungen	128.1 x 30 x 19.1 mm
Gehäusewerkstoff	Metall, AL Thermoplastischer Kunststoff, schwarz
Fensterwerkstoff	Acryl, diffus
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1, PVC
Aderzahl	4
Umgebungstemperatur	-40...+50 °C

### Funktionsprinzip

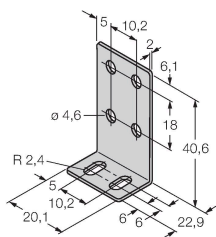
Flache mehrfarbige Multifunktionsanzeige  
 Robuste, kostengünstige und einfach zu montierende Mehrsegment-Anzeige.  
 Beleuchtete Segmente für sichtbare Bedienungsführung und Systemstatusanzeige.  
 Darstellung von bis zu fünf Farben möglich.  
 Geräte in Kompaktbauform, daher kein Steuergerät erforderlich.  
 Keine Montage erforderlich.  
 Das Anschlussbild zeigt eine PNP-Anschlusskonfiguration.

## Technische Daten

Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 %
Schutzart	IP65
<b>Tests/Zulassungen</b>	
Zulassungen	CE

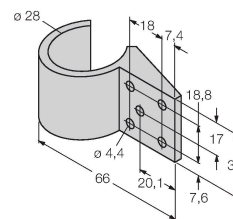
## Montagezubehör

**SMBPVA1** 3056884



Montagewinkel, für PVA und PVD, Edelstahl, Set bestehend aus 2 Winkeln und Schrauben

**SMBPVA2** 3054451



Montagehalterung, für PVA und PVD, zur Montage auf 28 mm Röhren, 4 Halterungen im Lieferumfang enthalten (2 pro Sensor)

## Anschlusszubehör

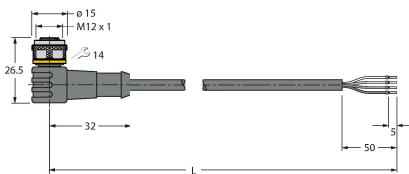
Maßbild	Typ	Ident-No.	
---------	-----	-----------	--



RKC4.4T-2/TEL

6625013

Anschlussleitung, M12-Kupplung, gerade, 4-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung



WKC4.4T-2/TEL

6625025

Anschlussleitung, M12-Kupplung, gewinkelt, 4-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung