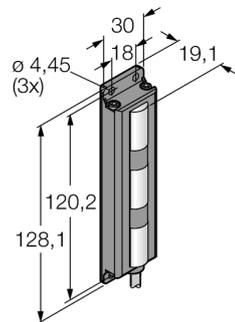


# LED-Anzeige

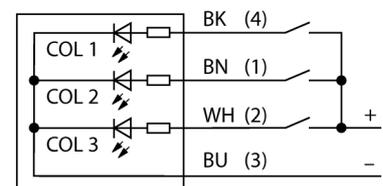
## Mehrfarbige Multifunktionsanzeige

### TL30FRGR



- Schwarzes Kunststoffgehäuse
- Schutz gegen elektromagnetische und hochfrequente Störungen
- Schutzart IP65
- Kabel, 2m
- Farben: Rot (COL 1) / Grün (COL 2) / Rot (COL 3)
- Betriebsspannung: 18...30 VDC oder 24 VAC bei jeweils 45mA pro LED-Farbe
- Eingänge: PNP / NPN

#### Anschlussbild



#### Funktionsprinzip

Flache mehrfarbige 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>	TL30FRGR
Ident-Nr.	3097231
<b>Einsatzzweck</b>	LED Anzeigeleuchte
Funktion	Signalsäule
Kaskadierbar	Nein
Bauform	Quader
Bauform Bezeichnung	TL30F
Abmessungen	128.1 x 30 x 19.1 mm
Gehäusewerkstoff	Metall, AL, schwarz
Fensterwerkstoff	Acryl, diffus
Leitungslänge	2 m
Werkstoff Kabelmantel	PVC
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur	-40...+50 °C
Zulassungen	CE
<b>Betriebsspannung</b>	18...30 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom	≤ 18 mA
Betriebsspannung $U_b$	≥ 21 VAC
Betriebsspannung $U_{b0}$	≤ 27 VAC
Ansprechzeit typisch	< 1 ms
Elektrischer Anschluss	Kabel
<b>Lichtart</b>	Rot Grün Rot
Dimmbar	Nein

**LED-Anzeige**  
**Mehrfarbige Multifunktionsanzeige**  
**TL30FRGR**

**Zubehör**

Typ	Ident-Nr.		Maßbild
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 Rohren, 4 Halterungen im Lieferumfang enthalten (2 pro Sensor)	