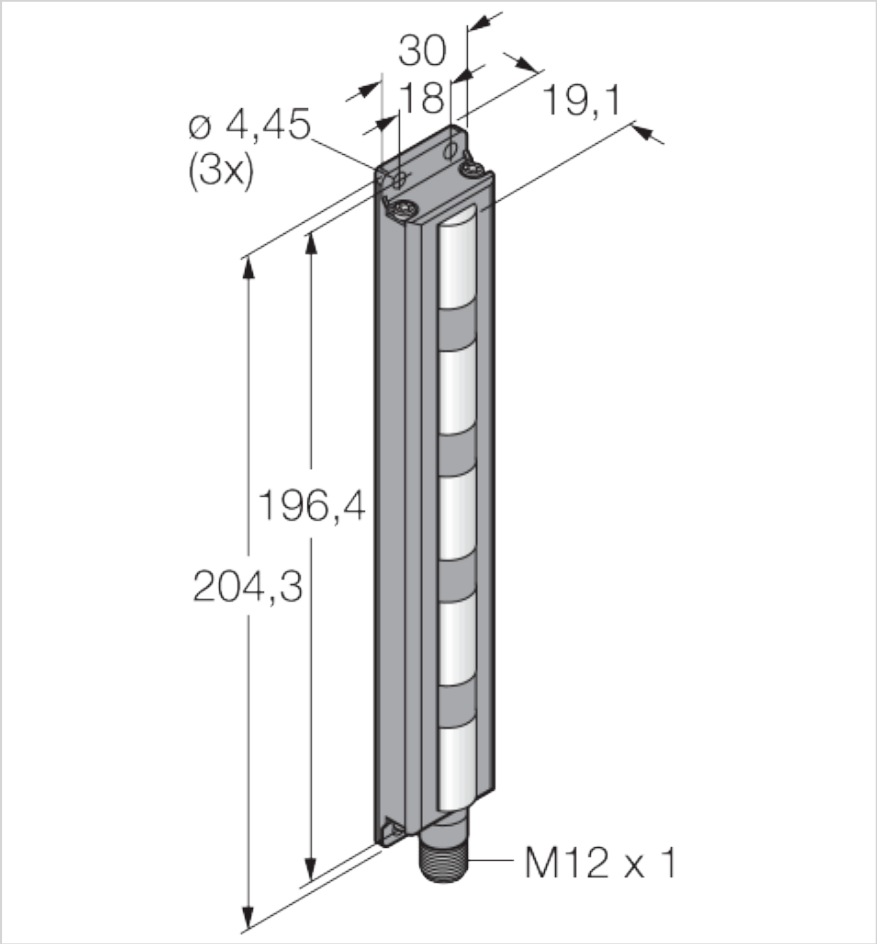


TL30FGGGGGQ

LED-Signalleuchte
Mehrfarbige Multifunktionsanzeige



Typenbezeichnung	TL30FGGGGGQ
Ident-No.	3085268

Technische Daten

Allgemeine Daten	
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte
Signal- und Anzeigedaten	
Merkmale Farbe 1	Grün, durchgehend an
Merkmale Farbe 2	Grün
Merkmale Farbe 3	Grün
Merkmale Farbe 4	Grün
Merkmale Farbe 5	Grün

Merkmale

- Schwarzes Kunststoffgehäuse
- Schutz gegen elektromagnetische und hochfrequente Störungen
- Schutzart IP65
- Stecker M12X1
- Farben: 5x Grün (COL 1-5)
- Betriebsspannung: 18...30 VDC oder 24 VAC bei jeweils 45mA pro LED-Farbe
- Eingänge: PNP / NPN

Funktionsprinzip

Flache mehrfarbige Multifunktionsanzeige

Technische Daten

Anzahl der Farben/Segmente	5
Versorgung	
Betriebsspannung U_B	21...27 VAC
Betriebsspannung U_B	18...30 VDC
Elektrische Daten	
Ausgangsfunktion	Achtdraht
DC Bemessungsbetriebsstrom	≤ 18 mA
Max. Stromaufnahme pro Farbe	18 mA
Ansprechzeit typisch	<1 ms
Eingänge	
Eingangstyp	Bipolar (PNP/NPN)
Mechanische Daten	
Bauform	Quader
Bauform Bezeichnung	TL30F
Abmessungen	204,3 mm x 30 mm x 19,1 mm
Gehäusewerkstoff	Metall, AL Thermoplastischer Kunststoff, schwarz
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1
Kaskadierbar	Nein
Fensterwerkstoff	Acryl, diffus
Leitung	
Adernquerschnitt	8
Werkstoff Kabelmantel	PVC
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-40...+50 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 %
Schutzart	IP65
Tests/Zulassungen	
Zulassungen	CE
Anzeigen/Bedienelemente	
Dimmbar	Nein

Robuste, kostengünstige und einfach zu montierende Mehrsegment-Anzeige. Beleuchtete Segmente für sichtbare Bedienerführung 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.

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 Rohren, 4 Halterungen im Lieferumfang enthalten (2 pro Sensor)

Anschlusszubehör

RKC8T-2/TEL	6625130	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gerade, 8-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung
WKC8T-2/TEL	6625133	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gewinkelt, 8-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung