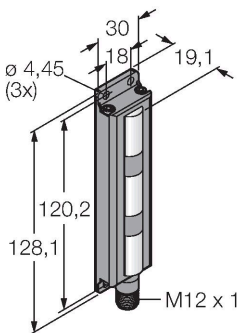


TL30FGWRQ

LED-Signalleuchte – Mehrfarbige Multifunktionsanzeige



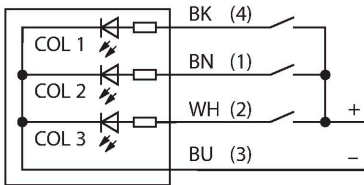
Technische Daten

Typ	TL30FGWRQ
Ident-No.	3091250
Signal- und Anzeigedaten	
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte
Funktion	Signalsäule
Lichtart	Grün Weiß Rot
Dimmbar	nein
Merkmale Farbe 1	Grün, durchgehend an
Merkmale Farbe 2	Weiß
Merkmale Farbe 3	Rot
Elektrische Daten	
Betriebsspannung U_b	18...30 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom I_b	≤ 18 mA
Betriebsspannung U_b	21...27 VAC
Max. Stromaufnahme pro Farbe	18 mA
Eingangstyp	Bipolar (PNP/NPN)
Ansprechzeit typisch	< 1 ms
Mechanische Daten	
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

Merkmale

- Schwarzes Kunststoffgehäuse
- Schutz gegen elektromagnetische und hochfrequente Störungen
- Schutzart IP65
- Stecker M12X1
- Farben: Grün (COL 1) / Weiß (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 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.

