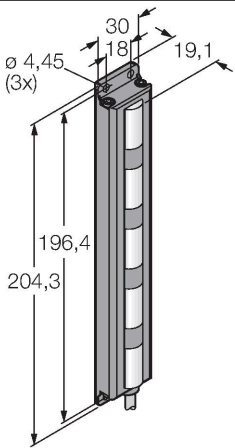


TL30FWBGRY

LED-Signalleuchte – Mehrfarbige Multifunktionsanzeige



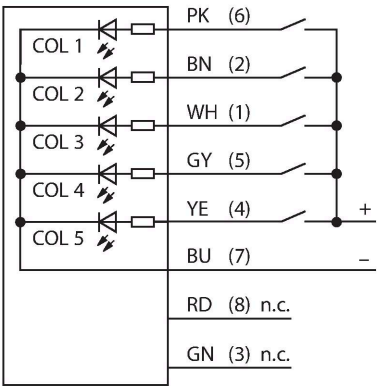
Technische Daten

Typ	TL30FWBGRY
Ident-No.	3084559
Signal- und Anzeigedaten	
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte
Funktion	Signalsäule
Lichtart	Weiß Blau Grün Rot Gelb
Dimmbar	nein
Merkmale Farbe 1	Weiß, durchgehend an
Merkmale Farbe 2	Blau
Merkmale Farbe 3	Grün
Merkmale Farbe 4	Rot
Merkmale Farbe 5	Gelb
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	204.3 x 30 x 19.1 mm
Gehäusewerkstoff	Metall, AL

Merkmale

- Schwarzes Kunststoffgehäuse
- Schutz gegen elektromagnetische und hochfrequente Störungen
- Schutzart IP65
- Kabel, 2m
- Farben: Weiß (COL 1) / Blau (COL 2) / Grün (COL 3) / Rot (COL 4) / Gelb (COL 5)
- Betriebsspannung: 18...30 VDC oder 24 VAC bei jeweils 45mA pro LED-Farbe
- Eingänge: PNP / NPN

Anschlussbild



Funktionsprinzip

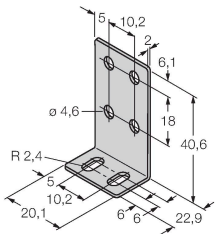
Flache mehrfarbige Multifunktionsanzeige. Robuste, kostengünstige und einfach zu montierende Mehrsegment-Anzeige. Beleuchtete Segmente für sichtbare Bedienerführung und Systemstatusanzeige. Darstellung von bis zu fünf Farben möglich. Geräte in Kompaktbauform, daher kein Steuergerät erforderlich. Keine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

Technische Daten

	Thermoplastischer Kunststoff, schwarz
Fensterwerkstoff	Acryl, diffus
Elektrischer Anschluss	Kabel, 2 m, PVC
Aderzahl	8
Umgebungstemperatur	-40...+50 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 %
Schutzart	IP65
Tests/Zulassungen	
Zulassungen	CE

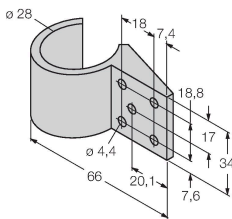
Montagezubehör

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