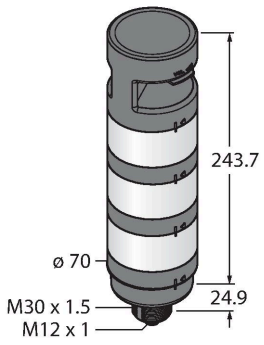
TL70B-GYRAQ
LED-Signalleuchte – Modulare Signalsäule Vorkonfektioniert



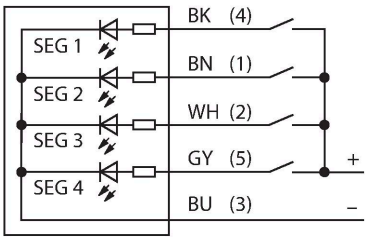
Technische Daten

Typ	TL70B-GYRAQ
Ident-No.	3814502
Signal- und Anzeigedaten	
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte
Funktion	Signalsäule
Lichtart	Grün Gelb Rot
Öffnungswinkel	360 °
LED-Lebensdauer (L70)	50000 h
Dimmbar	nein
Elektrische Daten	
Betriebsspannung U_B	12…30 VDC
Ansprechzeit typisch	< 180 ms
Mechanische Daten	
Kaskadierbar	nein
Bauform	zylindrisch/glatt, TL70
Abmessungen	Ø 70 mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PC
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1
Umgebungstemperatur	-40…+50 °C
Schutzart	IP65
Tests/Zulassungen	
Zulassungen	CE, UL listed

Merkmale

- Schwarzes Kunststoffgehäuse
- Schutz gegen elektromagnetische und hochfrequente Störungen
- Schutzart IP65
- Stecker, M12 x 1
- Farben: Grün (COL 1), Gelb (COL 2), Rot (COL 3)
- Umschaltbar zwischen Dauer- und Blinkfunktion
- Betriebsspannung: 12…30 VDC
- Eingänge: PNP / NPN
- Konfiguration über DIP-Schalter
- Signaltongeber: gedichtet, omnidirektional, Intensität einstellbar über Wählschalter, max. 92 dB

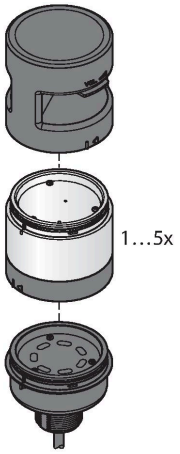
Anschlussbild



Funktionsprinzip

Diese modulare Multifunktionsanzeige bietet eine große Variantenvielfalt, sowie eine einfache Montage im robusten Design.
Jede Signalsäule lässt sich aus bis zu fünf Farb-Elementen und wahlweise einem Signaltongeber zusammen bauen.
Alle Segmente sind über DIP-Schalter konfigurierbar.
Es gibt die 5 Farben Blau(B), Grün(G), Rot(R), Gelb(Y) und Weiß(W), die in beliebiger Kombination verwendet werden können.
Die Position der Segmente lässt sich nachträglich ändern, ebenso sind die Leuchten erweiterbar. Über das Basismodul wird der jeweilige Anschluss gewählt.
Vormontierte Varianten sind ebenfalls verfügbar.

TL70B-GYRAQ| 04-03-2025 11-59 | Technische Änderungen vorbehalten



TL70B-GYRAQ| 04-03-2025 11-59 | Technische Änderungen vorbehalten