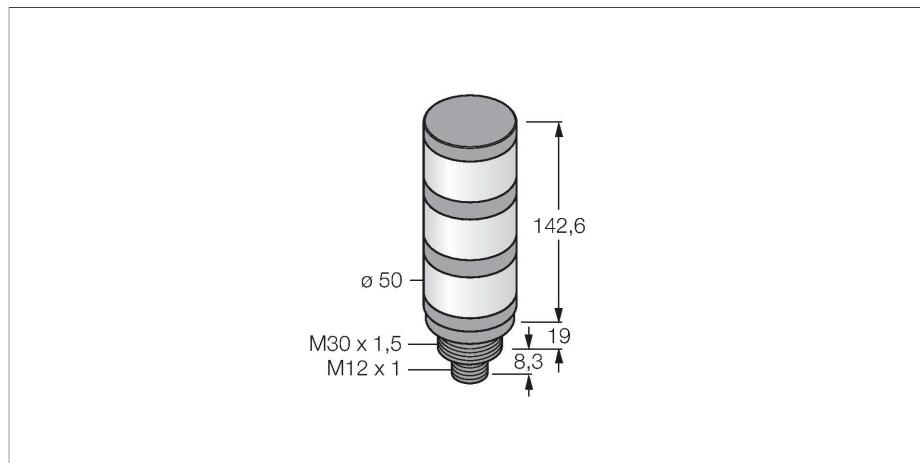


ILGYR-K50-5X3-H1141

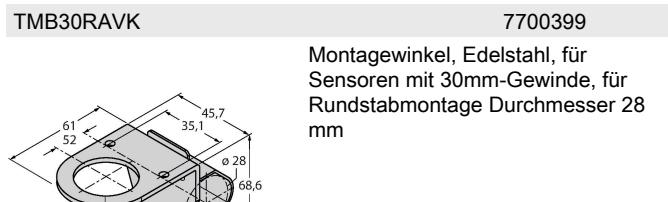
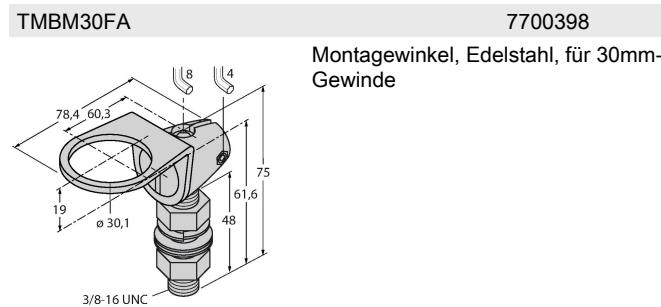
LED-Anzeige – Signalsäule



Technische Daten

Typ	ILGYR-K50-5X3-H1141
Ident-No.	7700564
Lichtart	Grün Gelb Rot
LED-Lebensdauer (L70)	50000 h
Betriebsspannung U_b	18...30 VDC
Betriebsspannung U_b	21...27 VAC
Bauform	Quader
Abmessungen	Ø 50 x 142,6 mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, ABS
Fensterwerkstoff	Kunststoff, diffus
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1
Umgebungstemperatur	-40...+50 °C
Schutzart	IP67

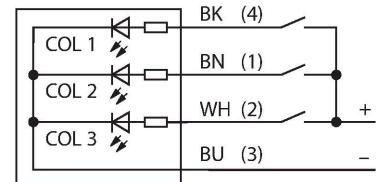
Montagezubehör



Merkmale

- Schwarzes Kunststoffgehäuse
- Schutz gegen elektromagnetische und hochfrequente Störungen
- Schutzart IP67
- Stecker, M12 x 1
- Farben: Grün (COL 1) / Gelb (COL 2) / Rot (COL 3)
- Betriebsspannung: 18...30 VDC oder 21...27 VAC
- Eingänge: PNP / NPN

Anschlussbild



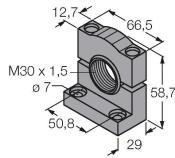
Funktionsprinzip

Die K50-Signalsäulen sorgen für deutlich sichtbare Statusanzeigen und eine klare Bedienerführung innerhalb der gesamten Anlage. Jede Signalsäule ist aus verschiedenfarbigen LED-Elementen, mit oder ohne Signalgeber konfiguriert und in wenigen Schritten betriebsfertig installiert – egal ob direkt an der Maschine, am Schaltschrank oder an zu überwachenden Standorten innerhalb der Fertigungslinien. Das Anschlussbild zeigt eine PNP-Anschlusskonfiguration. Es gibt die 5 Farben Blau(B), Grün(G), Rot(R), Gelb(Y) und Weiß(W), die in der Typenbezeichnung der leuchte die Sequenz von unten nach oben angeben. Beispiel: ILGYR-K50-5X3 bezeichnet Grün, Gelb und Rot von unten nach oben.

TMB30SC

7700400

Montagewinkel, PBT-schwarz, für
30mm-Gewinde; mit 4 Schrauben M5
x 0,8



Anschlusszubehör

Maßbild	Typ	Ident-No.	
	RKC4.5T-2/TEL	6625016	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gerade, 5-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus- Zulassung
	WKC4.5T-2/TEL	6625028	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gewinkelt, 5-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus- Zulassung