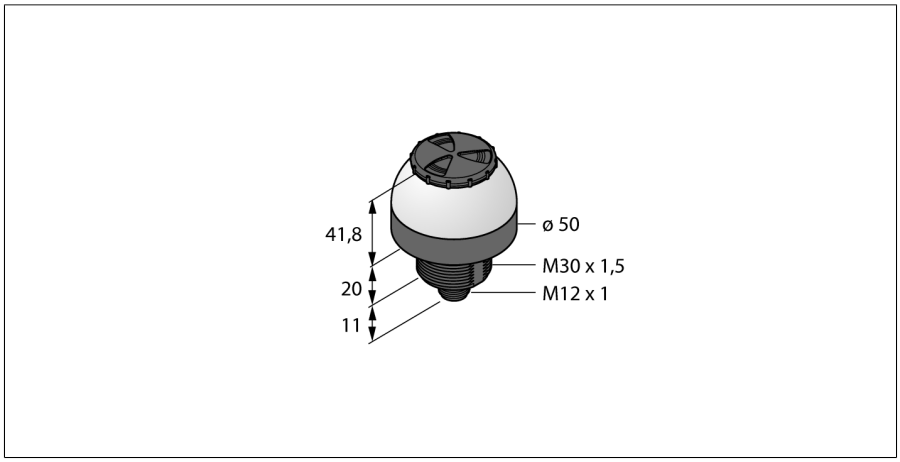
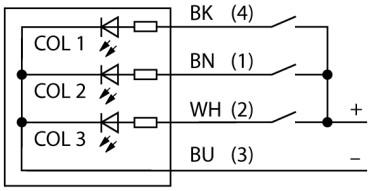
LED-Signalleuchte
Kennleuchte mit Tonsignal
K50LGRALS4XPQ



Typ	K50LGRALS4XPQ
Ident-No.	3030530
Signal- und Anzeigedaten	
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte
Funktion	Spotleuchte
Lichtart	Grün
	Rot
Dimmbar	nein
Merkmale Farbe 1	Grün, durchgehend an
Merkmale Farbe 2	Rot
Tonsignal	Stakkato, 94dB
Besondere Merkmale	Wash down
Elektrische Daten	
Betriebsspannung U_B	12…30 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom I_e	≤ 65 mA
Max. Stromaufnahme pro Farbe	35 mA
Max. Stromaufnahme Signaltongeber	35 mA
Eingangstyp	PNP
Ansprechzeit typisch	< 1 ms
Mechanische Daten	
Kaskadierbar	nein
Bauform	Halbkugel, K50L
Abmessungen	Ø 50 x 73 mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PC, schwarz
Fensterwerkstoff	Polycarbonat, diffus
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1, PVC
Aderzahl	5
Umgebungstemperatur	-20…+50 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0…95%
Schutzart	IP67
Tests/Zulassungen	
Zulassungen	CE, UL listed

- Rundum LED-Anzeige
- Stakkato Signalton: 94dB
- einzeln ansteuerbar
- Mechanisches Einschraubgewinde M30X1.5
- Schutzart IP67
- Farben: Grün (COL 1) / Rot (COL 2)
- Stecker M12X1, 5-polig
- Betriebsspannung 12…30 VDC

Anschlussbild

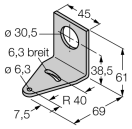
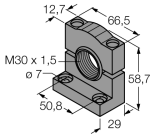


Funktionsprinzip

Die LED-Anzeige eignet sich für Innen- und Außenbereich durch die robuste Ausführung in der Schutzart IP67 / IP69k. Je nach Anschluss leuchtet eine der zwei möglichen Farben über die Dauer des PNP Eingangssignals.

Ausgabe • 2025-02-26T05:28:43+01:00

Zubehör

Typ	Ident-Nr.		Maßbild
SMB30A	3032723	Montagewinkel, rechtwinklig, Edelstahl, für Sensoren mit 30mm Gewinde	
SMB30SC	3052521	Montagehalterung, PBT-schwarz, für Sensoren mit 30-mm-Gewinde, ausrichtbar	

Ausgabe • 2025-02-26T05:28:43+01:00