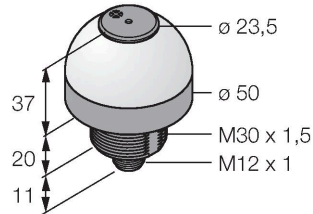


K50L2RGB7A1Q

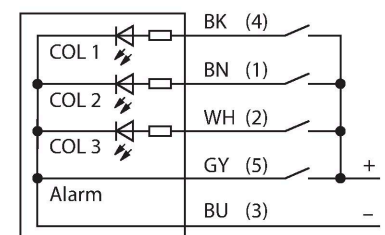
LED-Anzeige – Kennleuchte mit Tonsignal



Merkmale

- Rundum LED-Anzeige
- Dauerhafter Signalton: 75dB
- einzeln ansteuerbar
- Mechanisches Einschraubgewinde M30X1.5
- Schutzart IP50
- Bis zu sieben Farben in der Standard Einstellung gemäß Logiktablelle darstellbar (COL 1, COL 2, COL 3, Blinkfunktion)
- Pro Editor konfigurierbar, bis zu 14 Farben darstellbar, unterschiedliche Leucht-Animationen, einstellbare I/O-Block Kompatibilität
- Stecker M12X1, 5-polig
- Betriebsspannung 18...30 VDC

Anschlussbild



Funktionsprinzip

Die LED-Anzeige eignet sich für den industriellen Einsatz durch die robuste Ausführung in der Schutzart IP50. Je nach Anschluss leuchtet eine der drei möglichen Farben über die Dauer eines PNP Eingangssignals.

Technische Daten

Typ	K50L2RGB7A1Q
Ident-No.	3802148
Signal- und Anzeigedaten	
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte
Funktion	Spotleuchte
Lichtart	RGB
Dimmbar	Nein
Merkmale Farbe 1	Rot, durchgehend an, 6.3 lm
Merkmale Farbe 2	Grün, 21.4 lm
Merkmale Farbe 3	Blau, 4.7 lm
Merkmale Farbe 4	Gelb, 17.2 lm
Merkmale Farbe 5	Weiß, 21.3 lm
Merkmale Farbe 6	Magenta, 8.5 lm
Merkmale Farbe 7	25.1 lm
Tonsignal	Dauerton, 75 dB
Elektrische Daten	
Betriebsspannung	18...30 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom	≤ 40 mA
Max. Stromaufnahme pro Farbe	220 mA
Max. Stromaufnahme Signaltongeber	220 mA
Eingangstyp	Bipolar (PNP/NPN)
Ansprechzeit typisch	< 250 ms
Mechanische Daten	
Kaskadierbar	Nein
Bauform	Halbkugel, K50L
Abmessungen	Ø 50 x 68 mm

Technische Daten

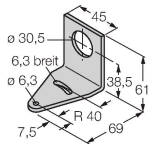
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PC, schwarz
Fensterwerkstoff	Polycarbonat, diffus
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1, PVC
Aderzahl	5
Umgebungstemperatur	-20...+50 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0...90 %
Schutzart	IP50
Tests/Zulassungen	
Zulassungen	CE, UL listed

	R	Y	G	T	B	M	W
COL1	×	×				×	×
COL2		×	×	×			×
COL3				×	×	×	×

Montagezubehör

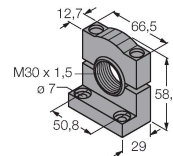
SMB30A 3032723

Montagewinkel, rechteckig,
Edelstahl, für Sensoren mit 30mm
Gewinde



SMB30SC 3052521

Montagehalterung, PBT-schwarz,
für Sensoren mit 30-mm-Gewinde,
ausrichtbar



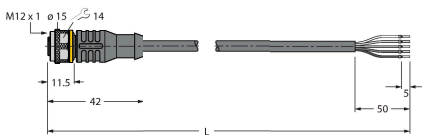
Anschlusszubehör

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

