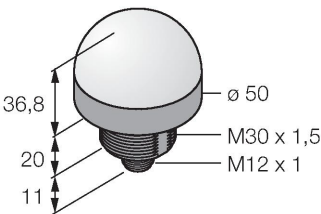


K50LGRYB4PQ

LED-Anzeige – Kennleuchte



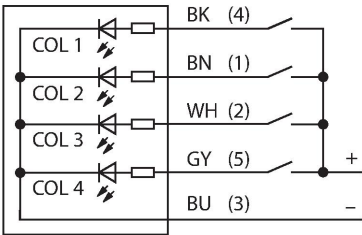
Technische Daten

Typ	K50LGRYB4PQ
Ident-No.	3077312
Signal- und Anzeigedaten	
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte
Funktion	Spotleuchte
Lichtart	Grün Rot Gelb Blau
LED-Lebensdauer (L70)	50000 h
Dimmbar	Nein
Merkmale Farbe 1	Grün, verschiedene
Merkmale Farbe 2	Rot
Merkmale Farbe 3	Gelb
Merkmale Farbe 4	Blau
Besondere Merkmale	Wash down
Elektrische Daten	
Betriebsspannung	18...30 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom	≤ 40 mA
Max. Stromaufnahme pro Farbe	50 mA
Ausgangsfunktion	Schließer, potentialfrei
Eingangstyp	PNP
Ansprechzeit typisch	< 250 ms
Mechanische Daten	
Kaskadierbar	Nein
Bauform	Halbkugel, K50L
Abmessungen	Ø 50 x 69 x 69 mm

Merkmale

- Rundum LED-Anzeige
- einzeln ansteuerbar
- Mechanisches Einschraubgewinde M30x1.5
- Schutzart IP67/IP69K
- Farben: Grün (COL 1) / Rot (COL 2) / Gelb (COL 3) / Blau (COL 4)
- Stecker M12X1
- Betriebsspannung 18...30 VDC
- Multifunktion

Anschlussbild



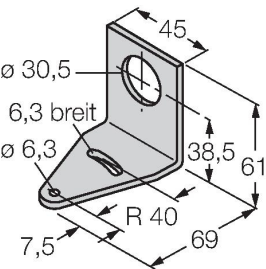
Technische Daten

Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PC, schwarz
Fensterwerkstoff	Polycarbonat, diffus
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1, PVC
Aderzahl	5
Umgebungstemperatur	-40...+50 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0...90 %
Schutzart	IP67 IP69
Tests/Zulassungen	
MTTF	249 Jahre nach SN 29500 (Ed. 99) 40 °C
Zulassungen	CE, UL listed

Pin 4 (bk)	PIN 1 (BN)	PIN 2 (WH)	Pin 5 (GY)	Funktion
X				Grün konstant
X		X		Grün blinkend
	X			Rot konstant
X	X			Rot blinkend
		X		Gelb konstant
	X	X		Gelb blinkend
			X	Blau konstant
	X		X	Blau blinkend
X			X	Grün und Rot abwechselnd
		X	X	Rot und Blau abwechselnd
X		X	X	Grün und Gelb abwechselnd
X	X		X	Grün und Blau abwechselnd
	X	X	X	Rot und Gelb abwechselnd
X	X	X		Gelb und Blau abwechselnd
X	X	X	X	Grün, Rot, Gelb und Blau abwechselnd

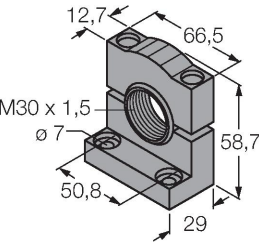
Montagezubehör

SMB30A 3032723



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

SMB30SC 3052521



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

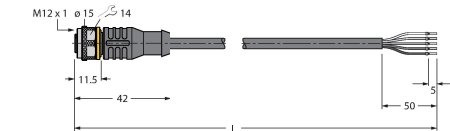
Anschlusszubehör

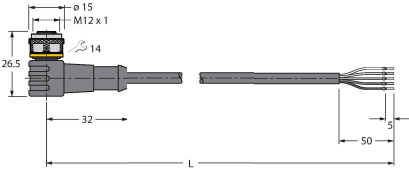
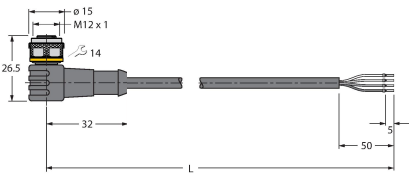
Maßbild Typ Ident-No.

RKC4.5T-2/TEL

6625016

Anschlussleitung, M12-Kupplung,
gerade, 5-polig, Leitungslänge: 2m,
Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-
Zulassung; andere Leitungslängen
und Ausführungen lieferbar, siehe
www.turck.com



Maßbild	Typ	Ident-No.	
	WKC4.5T-2/TEL	6625028	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gewinkelt, 5-polig, Leitungslänge: 2m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung; andere Leitungslängen und Ausführungen lieferbar, siehe www.turck.com
	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gerade, 4-polig, Leitungslänge: 2m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung; andere Leitungslängen und Ausführungen lieferbar, siehe www.turck.com
	WKC4.4T-2/TEL	6625025	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gewinkelt, 4-polig, Leitungslänge: 2m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung; andere Leitungslängen und Ausführungen lieferbar, siehe www.turck.com