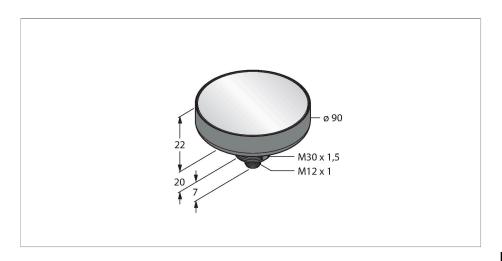
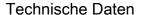


K90FDLGYRPQ LED-Signalleuchte – Flache Kennleuchte





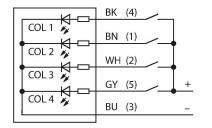
Тур	K90FDLGYRPQ		
Ident-No.	3094831		
Signal- und Anzeigedaten			
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte		
Funktion	Spotleuchte		
Lichtart	Grün Gelb Rot		
LED-Lebensdauer (L70)	50000 h		
Dimmbar	nein		
Merkmale Farbe 1	Grün, durchgehend an, 175 lm		
Merkmale Farbe 2	Gelb, 43 lm		
Merkmale Farbe 3	Rot, 83 lm		
Elektrische Daten			
Betriebsspannung U _в	1230 VDC		
Max. Stromaufnahme pro Farbe	475 mA		
Leistung	5.7 W		
Eingangstyp	PNP		
Ansprechzeit typisch	< 75 ms		
Mechanische Daten			
Kaskadierbar	nein		
Bauform	Puck, K90FDL		
Abmessungen	Ø 90 x 42 mm		
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PC		
Fensterwerkstoff	Polycarbonat, klar		
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1, PVC		
Aderzahl	5		



Merkmale

- ■Tageslichthelle-LED-Anzeige
- Schutzart IP67
- Mechanisches Einschraubgewinde M30 x 1.5
- Stecker, M12 x 1, 5-polig
- Farben: Grün (COL 1), Gelb (COL 2), Rot (COL3)
- Blinkfunktion (1,6 Hz) über Funktionseingang wählbar
- ■Betriebsspannung: 12...30 VDC
- ■Einzeln ansteuerbar
- ■Eingänge: PNP

Anschlussbild



Funktionsprinzip

Die LED-Anzeige eignet sich für den industriellen Einsatz durch die robuste Ausführung in der Schutzart IP67. Über die Dauer des Eingangssignals leuchtet die LED-Anzeige.

Es leuchtet immer nur eine Farbe zu jederzeit. Höhere Farbnummern überschreiben niedrigere. COL 3 überschreibt z. B. COL 1

Wird der Funktionseingang an die Versorgungsspannung geschlossen, wechselt die Funktion von Dauerleuchten zu Blinken.



Technische Daten

Umgebungstemperatur	-40+50 °C
Schutzart	IP67
Tests/Zulassungen	
Zulassungen	CE

Anschlusszubehör

Maßbild	Тур	Ident-No.	
M12x1 o15 /5 14	RKC4.5T-2/TEL	6625016	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gerade, 5-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung
015 M12x1 265 32	WKC4.5T-2/TEL	6625028	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gewinkelt, 5-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung