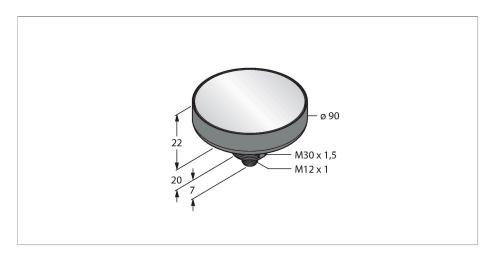


K90FDLYPQ LED-Signalleuchte – Flache Kennleuchte





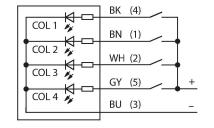
Technische Daten

Тур	K90FDLYPQ
Ident-No.	3096138
Signal- und Anzeigedaten	
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte
Funktion	Spotleuchte
Lichtart	Gelb
Wellenlänge	590 nm
Lichtstrom	35 lm
LED-Lebensdauer (L70)	50000 h
Dimmbar	nein
Merkmale Farbe 1	Gelb, durchgehend an, 43 lm
Elektrische Daten	
Betriebsspannung U _B	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
Umgebungstemperatur	-40+50 °C
Schutzart	IP67

Merkmale

- ■Tageslichthelle-LED-Anzeige
- Schutzart IP67
- Mechanisches Einschraubgewinde M30 x 1 5
- Stecker, M12 x 1, 5-polig
- Farben: Gelb (COL1)
- ■Blinkfunktion (1,6 Hz) über Funktionsein-
- gang 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 und 2.

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



Technische Daten

Tests/Zulassungen	
Zulassungen	CE

Anschlusszubehör

