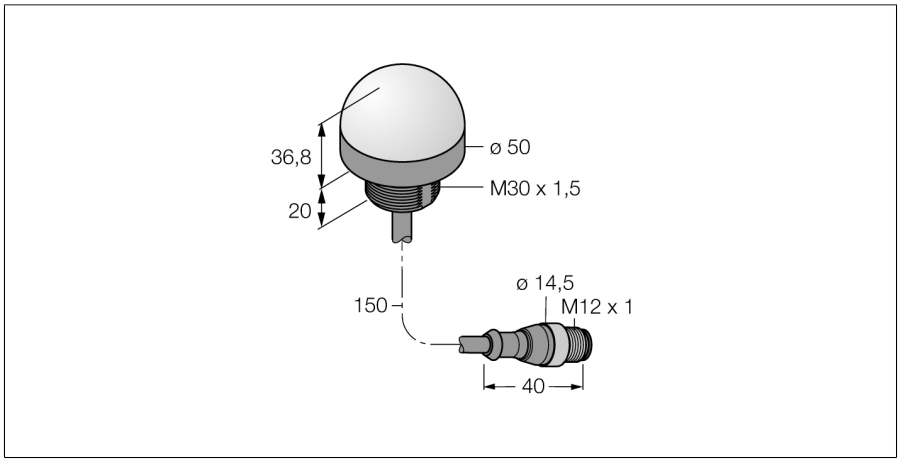
LED-Signalleuchte
Kennleuchte
K50LNRXXPQP

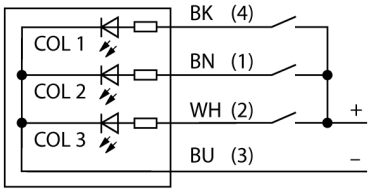




Typ	K50LNRXXPQP
Ident-No.	3087286
Signal- und Anzeigedaten	
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte
Funktion	Spotleuchte
Lichtart	Rot
LED-Lebensdauer (L70)	50000 h
Dimmbar	nein
Merkmale Farbe 1	Rot, durchgehend an
Besondere Merkmale	Wash down
Elektrische Daten	
Betriebsspannung U_B	10…30 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom I_e	≤ 40 mA
Max. Stromaufnahme pro Farbe	25 mA
Eingangstyp	PNP
Ansprechzeit typisch	< 1 ms
Mechanische Daten	
Kaskadierbar	nein
Bauform	Halbkugel, K50L
Abmessungen	Ø 50 x 58 mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PC, schwarz
Fensterwerkstoff	Polycarbonat, diffus
Elektrischer Anschluss	Kabel mit Steckverbinder, M12 x 1, 0.15 m, PVC
Aderzahl	4
Umgebungstemperatur	-40…+50 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0…95%
Schutzart	IP67 IP69
Tests/Zulassungen	
MTTF	249 Jahre nach SN 29500 (Ed. 99) 40 °C
Zulassungen	CE, IECEx
Zulassungen	ATEX II 3 GD

- Rundum LED-Anzeige
- ATEX Kategorie II 3 G, Ex Zone 2
- ATEX Kategorie II 3 D, Ex Zone 22
- einzeln ansteuerbar
- Mechanisches Einschraubgewinde M30x1.5
- Schutzart IP67/IP69k
- Einfarbig: Rot (COL 1)
- Kabel mit Steckverbinder M12X1
- Betriebsspannung 10…30 VDC
- Es ist vorgesehen, immer nur eine Farbe mit dem entsprechenden Betriebsmittel anzusteuern
- ATEX II 3 G Zulassung
- Gase und Dämpfe Gruppe IIC Zone 2
- ATEX II 3 D Zulassung
- Stäube Gruppe IIIC Zone 22
- Bei dem Einsatz im Ex-Bereich sind die besonderen Bedingungen der Zulassung zu beachten

Anschlussbild



Ausgabe • 2025-02-26T06:12:44+01:00