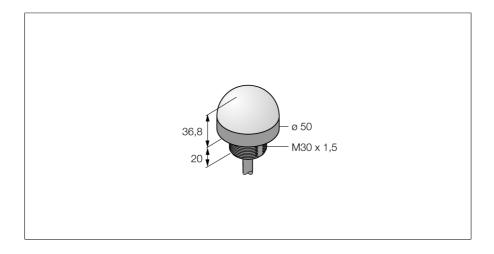


LED-Signalleuchte Kennleuchte K50LIGYXP

Тур





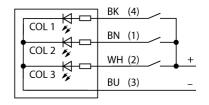
**		
Ident-No.	3028658	
Signal- und Anzeigedaten		
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte	
Funktion	Spotleuchte	
Lichtart	Grün	
	Gelb	
LED-Lebensdauer (L70)	50000 h	
Dimmbar	nein	
Merkmale Farbe 1	Farbe 1 Grün, durchgehend an	
Merkmale Farbe 2	Gelb	
Besondere Merkmale	Wash down	
Elektrische Daten		
Betriebsspannung U _B	1830 VDC	
DC Bemessungsbetriebsstrom I _e	≤ 40 mA	
Eingangstyp	PNP	
Ansprechzeit typisch	< 1 ms	

K50LIGYXP

Eingangstyp	PNP	
Ansprechzeit typisch	< 1 ms	
Mechanische Daten		
Kaskadierbar	erbar nein	
Bauform	Halbkugel, K50L	
Abmessungen	Ø 50 x 58 mm	
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PC, schwarz	
Fensterwerkstoff	Polycarbonat, diffus	
Elektrischer Anschluss	Kabel, 2 m, PVC	
Aderzahl	4	
Umgebungstemperatur	-40+50 °C	
Relative Luftfeuchtigkeit	090%	
Schutzart	IP67	
	IP69	
Tests/Zulassungen		

- Rundum LED-Anzeige
- ATEX Kategorie II 1 G, Ex Zone 0
- ATEX Kategorie II 1 D, Ex Zone 20
- einzeln ansteuerbar
- Mechanisches Einschraubgewinde M30x1.5
- Schutzart IP67/IP69k
- Farben: Grün (COL 1) / Gelb (COL 2)
- Kabel, 2m
- Es ist vorgesehen, immer nur eine Farbe mit dem entsprechenden Betriebsmittel anzusteuern
- ATEX II 1 G Zulassung
- Gase und Dämpfe Gruppe IIC Zone 0
- ATEX II 1 D Zulassung
- Stäube Gruppe IIIC Zone 20
- Bei dem Einsatz im Ex-Bereich sind die besonderen Bedingungen der Zulassung zu beachten

Anschlussbild



MTTF

Zulassungen

Zulassungen

249 Jahre nach SN 29500 (Ed. 99) 40 °C

CE, IECEx

ATEX II 1 GD



Zubehör

Тур	Ident-Nr.		Maßbild
IMX12- DO01-1U-1U-0/24VDC	7580101	Ventil-Steuerbaustein; einkanalig; SIL 2 gemäß IEC 61508; Ex-Ausführung; Überwachung auf Drahtbruch und Kurzschluss; abziehbare Schraubklemmen; 12,5 mm Breite; 24VDC Versorgungsspannung	117
IMX12- DO01-2U-2U-0/24VDC	7580105	Ventil-Steuerbaustein; zweikanalig; SIL 2 gemäß IEC 61508; Ex-Ausführung;Überwachung auf Drahtbruch und Kurzschluss; abziehbare Schraubklemmen; 12,5 mm Breite; 24VDC Versorgungsspannung	117

Funktionszubehör

Тур	Ident-Nr.		Maßbild
IM72-11EX/L	7520703	Schraubklemmen	104