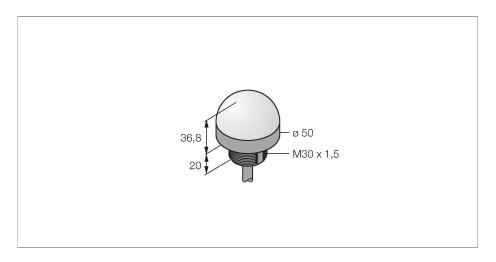
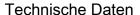


K50LIGRXP LED-Signalleuchte – Kennleuchte





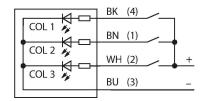
Тур	K50LIGRXP		
Ident-No.	3028656		
Signal- und Anzeigedaten			
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte		
Funktion	Spotleuchte		
Lichtart	Grün Rot		
LED-Lebensdauer (L70)	50000 h		
Dimmbar	nein		
Merkmale Farbe 1	Grün, durchgehend an		
Merkmale Farbe 2	Rot		
Besondere Merkmale	Wash down		
Elektrische Daten			
Betriebsspannung U _B	1830 VDC		
DC Bemessungsbetriebsstrom I _e	≤ 40 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, 2 m, PVC		
Aderzahl	4		
Umgebungstemperatur	-40+50 °C		
Relative Luftfeuchtigkeit	090 %		



Merkmale

- ■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) / Rot (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





Technische Daten

Schutzart	IP67
	IP69

Tests/Zulassungen	
MTTF	249 Jahre nach SN 29500 (Ed. 99) 40 $^{\circ}\mathrm{C}$
Zulassungen	CE, IECEx
Zulassungen	ATEX II 1 GD

Montagezubehör

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

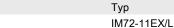
IMX12-DO01-2U-2U-0/24VDC

7580105

Ventil-Steuerbaustein; zweikanalig; SIL 2 gemäß IEC 61508; Ex-Ausführung;Überwachung auf Drahtbruch und Kurzschluss; abziehbare Schraubklemmen; 12,5 mm Breite; 24VDC Versorgungsspannung



Maßbild



Ident-No.

7520703

Schraubklemmen

