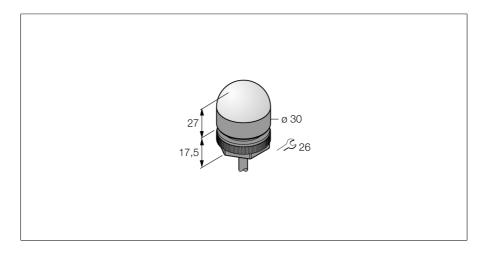


Voyant de signalisation LED Lampe témoin K30LMGYXP



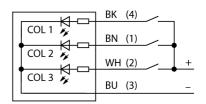


Туре	K30LMGYXP		
N° d'identification	3087336	3087336	
Données de signal et d'affichage			
Objectif d'application	Voyant lumineux à LED		
Fonction	Eclairage spot		
Source de lumière	Vert		
	Jaune		
Durée de vie LED (L70)	50000 h		
Réglable	Non		
Caractéristiques couleur 1	Vert, Allumée en continue		
Caractéristiques couleur 2	Jaune		
Caractéristiques particulières	Wash down		
Données électriques			
Tension de service U _B	1030 VDC		
Courant de service nominal CC I _e	≤ 40 mA		
Courant absorbé max. par couleur	25 mA		
Type d'entrée	PNP		
Temps de réponse typique	< 1 ms	< 1 ms	

Temps de réponse typique	< 1 ms	
Données mécaniques		
Montage en cascade possible	Non	
Format	Hémisphère, K50L	
Dimensions	Ø 30 x 44.5 mm	
Matériau de boîtier	Plastique, PC, noir	
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, diffus	
Raccordement électrique	Câble, 2 m, PVC	
Nombre de conducteurs	4	
Température ambiante	-40+50 °C	
Humidité atmosphérique relative	095%	
Mode de protection	IP67	
	IP69	

- LED visible de tous les côtés
- ATEX suivant la catégorie II 2 G, zone Ex
- ATEX catégorie II 1 D, zone Ex 20
- peut être commandé individuellement
- filetage mécanique M22.5x1.5
- mode de protection IP67/IP69K
- couleurs: vert (COL 1) / jaune (COL 2)
- câble, 2m
- tension de service 10...30 VDC
- Il est prévu de commander toujours une seule couleur avec le matériel électrique
- Certificat ATEX II 2 G
- Gaz et vapeurs, groupe IIC, zone 1
- Certificat ATEX II 1 D
- Poussière, groupe IIIC, zone 20
- En cas d'utilisation dans la zone Ex, les conditions particulières de l'homologation sont à respecter

Schéma de raccordement





Essais/Certificats		
MTTF	249 Années suivant SN 29500 (Ed. 99) 40 °C	
Homologations	CE, IECEx	
Homologations	ATEX II 2 G	
	ATEX II 1 D	



Accessoires

Туре	No. d'identi- té		Dimensions
IMX12- DO01-1U-1U-0/24VDC	7580101	Ventil-Steuerbaustein; einkanalig; SIL 2 gemäß IEC 61508; Ex-Ausführung; Überwachung auf Drahtbruch und Kurz- schluss; 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