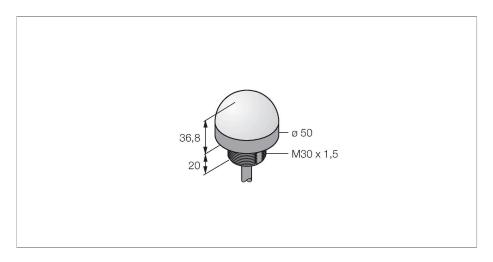
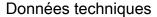


K50LMYXXP Voyant de signalisation LED – Lampe témoin





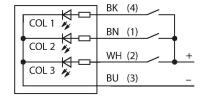
Туре	K50LMYXXP
N° d'identification	3087325
Données de signal et d'affichage	
Objectif d'application	Voyant lumineux à LED
Fonction	Eclairage spot
Source de lumière	Jaune
Durée de vie LED (L70)	50000 h
Réglable	Non
Caractéristiques couleur 1	Jaune, Allumée en continue
Caractéristiques particulières	Wash 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
Données mécaniques	
Montage en cascade possible	Non
Format	Hémisphère, K50L
Dimensions	Ø 50 x 58 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



Caractéristiques

- ■LED visible de tous les côtés
- ■ATEX catégorie II 2 G, zone Ex 1
- ■ATEX catégorie II 1 D, zone Ex 20
- peut être commandé individuellement
- filetage mécanique M30x1.5
- mode de protection IP67/IP69K
- monochrome: jaune (COL 1)
- ■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





Données techniques

IP69

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

IMX12-DO01-1U-1U-0/24VDC

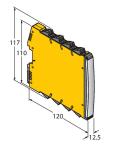
7580101

117

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