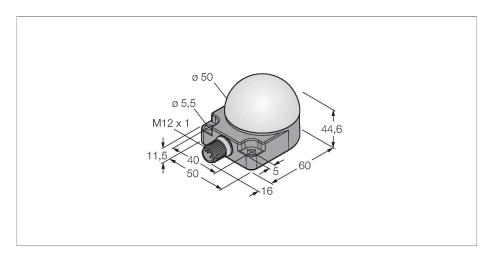


K50FLXRYPQ Voyant de signalisation LED – Lampe témoin



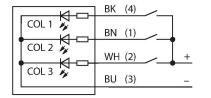
Données techniques

Туре	K50FLXRYPQ		
N° d'identification	3083429		
Données de signal et d'affichage			
Objectif d'application	Voyant lumineux à LED		
Fonction	Eclairage spot		
Source de lumière	Rouge Jaune		
Réglable	Non		
Caractéristiques couleur 1	Rouge		
Caractéristiques couleur 2	Rouge		
Caractéristiques couleur 3	Jaune		
Caractéristiques particulières	Wash down		
Données électriques			
Tension de service U _B	1830 VDC		
Courant de service nominal CC I _e	≤ 40 mA		
Courant absorbé max. par couleur	40 mA		
Type d'entrée	PNP		
Temps de réponse typique	< 1 ms		
Données mécaniques			
Montage en cascade possible	Non		
Format	Hémisphère, K50F		
Dimensions	50 x 76 x 44.6 mm		
Matériau de boîtier	Plastique, PC, noir		
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, diffus		
Raccordement électrique	Connecteur, M12 × 1, PVC		
Nombre de conducteurs	4		
Température ambiante	-40+50 °C		

Caractéristiques

- ■LED visible de tous les côtés
- montage plat
- peut être commandé individuellement
- ■mode de protection IP67/IP69K
- couleurs: rouge (COL 2) / jaune (COL 3)
- ■connecteur, M12 × 1, 5 pôles
- ■tension de service 18...30 VDC

Schéma de raccordement



Principe de fonctionnement

L'afficheur à LED peut être utilisé dans des applications industrielles grâce à sa construction robuste en IP67. En fonction de la combinaison de connexion une des trois couleurs possibles s'allume ou clignote pendant la durée d'un signal d'entrée PNP. L'utilisation d'un 2 dans le code type de l'article se réfère à la fonction clignotante moyennant une programmation de raccordement de l'afficheur LED (par exemple : lorsque le conducteur brun et noir est lié à 24 VDC, la fonction clignotante est activée dans la couleur rouge. Une description plus détaillée de la programmation de raccordement est annexée au mode d'emploi de l'article). L'éclairage alternant de toutes les couleurs est également possible. Le schéma de raccordement indique une configuration d'entrée PNP. Un mode d'emploi avec des détails plus précis sur le raccordement est fourni avec les appareils.

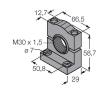
Données techniques

Humidité atmosphérique relative	095 %
Mode de protection	IP67 IP69
Essais/Certificats	
Homologations	CE

Accessoires

SMB30A 3032723 SMB30SC

équerre de montage, coudée, acier inoxydable, pour les détecteurs à filetage 30mm



bride de fixation, noir PBT, pour les détecteurs à filetage 30 mm, orientable

3052521

Accessoires

Dimensions	Туре	N° d'identification	
M12x1 o15	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Câble de raccordement, connecteur femelle M12, droit, 4 broches, longueur de câble : 2 m, matériau de la gaine : PVC, noir ; homologation cULus
115	-		



WKC4.4T-2/TEL 6625025 Câble de raccordement, connecteur femelle M12, coudé, 4 broches,

longueur de câble : 2 m, matériau de la gaine : PVC, noir ; homologation cULus