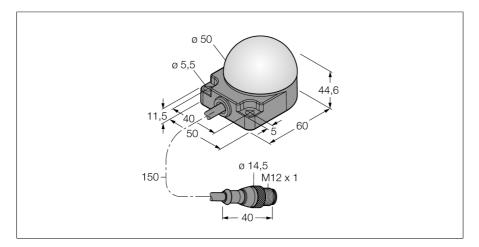


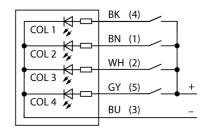
## Voyant de signalisation LED Lampe témoin K50FLGRYB4PQP



Туре	K50FLGRYB4PQP	
N° d'identification	3083448	
Données de signal et d'affichage		
Objectif d'application	Voyant lumineux à LED	
Fonction	Eclairage spot	
Source de lumière	Vert	
	Rouge	
	Jaune	
	Bleu	
Réglable	Non	
Caractéristiques couleur 1	Vert, Divers	
Caractéristiques couleur 2	Rouge	
Caractéristiques couleur 3	Jaune	
Caractéristiques couleur 4	Bleu	
Caractéristiques particulières	Wash down	
Données électriques		
Tension de service U <sub>B</sub>	1830 VDC	
Courant de service nominal CC I <sub>e</sub>	≤ 50 mA	
Courant absorbé max. par couleur	50 mA	
Type d'entrée	PNP	
Temps de réponse typique	< 250 ms	
Données mécaniques		
Montage en cascade possible	Non	
Format	Hémisphère, K50F	
Matériau de boîtier	Plastique, PC, noir	
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, diffus	
Raccordement électrique	Câble avec connecteur, M12 × 1, 0.15 m, PVC	
Nombre de conducteurs	5	
Température ambiante	-40+50 °C	
Humidité atmosphérique relative	095%	
Mode de protection	IP67	
	IP69	
Essais/Certificats		
Homologations	CE	

- LED visible de tous les côtés
- montage plat
- peut être commandé individuellement
- mode de protection IP67/IP69K
- couleurs: vert (COL 1) / rouge (COL 2) / jaune (COL 3) / bleu (COL 4)
- Cable with male end M12 x 1, 5-pin
- Operating voltage 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 du-\_ rée 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.



## **Accessoires**

Туре	No. d'identi- té		Dimensions
SMB30A	3032723	équerre de montage, coudée, acier inoxydable, pour les détecteurs à filetage 30mm	o 30,5 largeur 6,3 o 6,3 7,5 R 40 69
SMB30SC	3052521	bride de fixation, noir PBT, pour les détecteurs à filetage 30 mm, orientable	M30 x 1.5 0 7 50.8 29