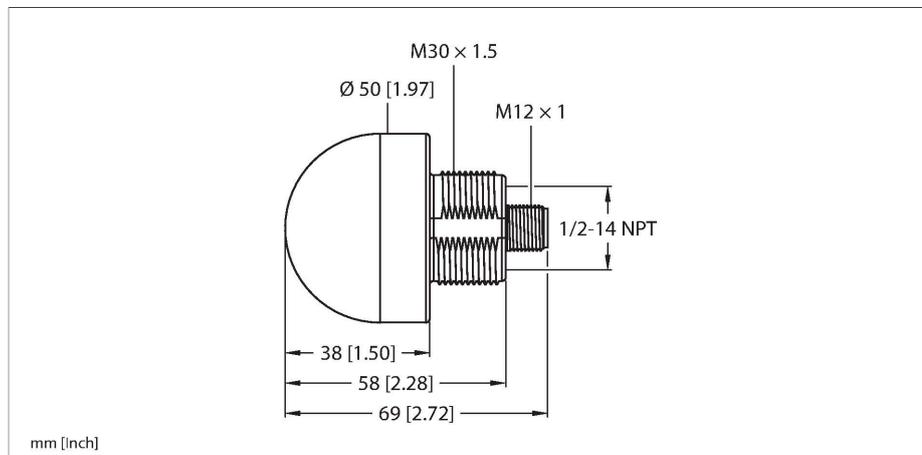


# K50LGRYPQ

## Voyant de signalisation LED – Lampe témoin



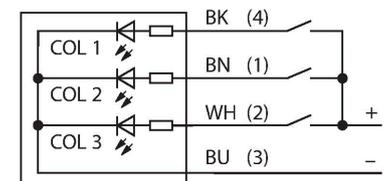
### Caractéristiques

- LED visible de tous les côtés
- peut être commandé individuellement
- filetage mécanique M30x1.5
- mode de protection IP67/IP69K
- couleurs: vert (COL 1) / rouge (COL 2) / jaune (COL 3)
- connecteur M12x1
- tension de service 18...30 VDC

### Données techniques

Type	K50LGRYPQ
N° d'identification	3075671
<b>Données de signal et d'affichage</b>	
Objectif d'application	Voyant lumineux à LED
Fonction	Eclairage spot
Source de lumière	Vert Rouge Jaune
Durée de vie LED (L70)	50000 h
Réglable	Non
Caractéristiques couleur 1	Vert, Allumée en continue
Caractéristiques couleur 2	Rouge
Caractéristiques couleur 3	Jaune
Caractéristiques particulières	Wash down
<b>Données électriques</b>	
Tension de service $U_b$	18...30 VDC
Courant de service nominal CC $I_a$	≤ 40 mA
Courant absorbé max. par couleur	40 mA
Fonction de sortie	contact N.O., libre de potentiel
Type d'entrée	PNP
Temps de réponse typique	< 1 ms
<b>Données mécaniques</b>	
Montage en cascade possible	Non
Format	Hémisphère, K50L
Dimensions	Ø 50 x 69 mm
Matériau de boîtier	Plastique, PC, noir
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, diffus

### Schéma de raccordement



## Données techniques

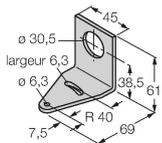
Raccordement électrique	Connecteur, M12 × 1, PVC
Nombre de conducteurs	4
Température ambiante	-40...+50 °C
Humidité atmosphérique relative	0...90 %
Mode de protection	IP67 IP69
<b>Essais/Certificats</b>	
MTTF	249 Années suivant SN 29500 (Ed. 99) 40 °C
Homologations	CE, liste UL

## Accessoires

SMB30A

3032723

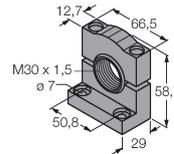
équerre de montage, coudée, acier inoxydable, pour les détecteurs à filetage 30mm



SMB30SC

3052521

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



## Accessoires

Dimensions	Type	N° d'identification	
	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
	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