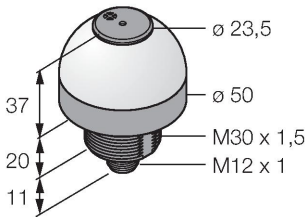


K50LGRA2YPQ

Voyant de signalisation LED – Lampe témoin avec son de signalisation



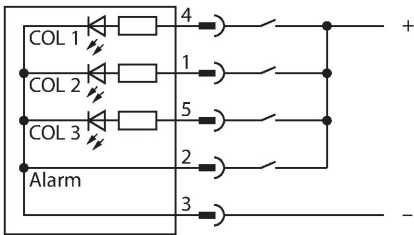
Données techniques

Type	K50LGRA2YPQ
N° d'identification	3078516
Données de signal et d'affichage	
Objectif d'application	Voyant lumineux à LED
Fonction	Eclairage spot
Source de lumière	Vert Rouge Jaune
Réglable	Non
Caractéristiques couleur 1	Vert, Allumée en continue
Caractéristiques couleur 2	Rouge
Caractéristiques couleur 3	Jaune
Caractéristiques couleur 4	Jaune
Fonction sonore	Pulsé, 75 dB
Données électriques	
Tension de service U_B	18...30 VDC
Courant de service nominal CC I_a	≤ 40 mA
Courant absorbé max. par couleur	40 mA
Consommation de courant max. alarme sonore	40 mA
Type d'entrée	PNP
Temps de réponse typique	< 10 ms
Données mécaniques	
Montage en cascade possible	Non
Format	Hémisphère, K50L
Dimensions	Ø 50 x 68 mm

Caractéristiques

- LED visible de tous les côtés
- son de signalisation pulsé: 75dB
- peut être commandé individuellement
- filetage mécanique M30x1.5
- mode de protection IP50
- couleurs: vert (COL 1) / rouge (COL 2) / jaune (COL 3)
- connecteur, M12x1, 5 pôles
- tension de service 18...30 VDC

Schéma de raccordement



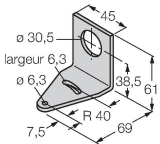
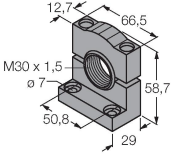
Principe de fonctionnement

L'afficheur à LED peut être utilisé dans des applications industrielles grâce à sa construction robuste en IP50. En fonction de la connexion une des trois couleurs possibles s'allume pendant la durée d'un signal d'entrée PNP.

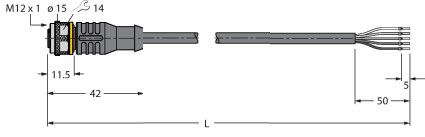
Données techniques

Matériau de boîtier	Plastique, PC ABS, noir
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, diffus
Raccordement électrique	Connecteur, M12 × 1, PVC
Nombre de conducteurs	5
Température ambiante	-20...+50 °C
Humidité atmosphérique relative	0...90 %
Mode de protection	IP50
Essais/Certificats	
Homologations	CE, liste UL

Accessoires

SMB30A	3032723	SMB30SC	3052521
			
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	

Accessoires

Dimensions	Type	N° d'identification	
	RKC4.5T-2/TEL	6625016	Câble de raccordement, connecteur femelle M12, droit, 5 broches, longueur de câble : 2 m, matériau de la gaine : PVC, noir ; homologation cULus
	WKC4.5T-2/TEL	6625028	Câble de raccordement, connecteur femelle M12, coudé, 5 broches, longueur de câble : 2 m, matériau de la gaine : PVC, noir ; homologation cULus