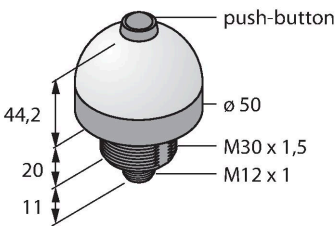


K50LGRXPPB2Q

Voyant de signalisation LED – avec bouton-poussoir libre de potentiel avec bouton intégré



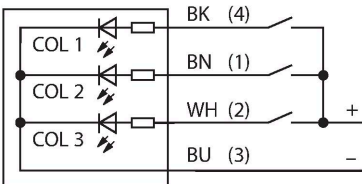
Données techniques

Type	K50LGRXPPB2Q
N° d'identification	3032037
Données de signal et d'affichage	
Objectif d'application	Voyant lumineux à LED
Fonction	Eclairage spot
Source de lumière	Vert Rouge
Fonction des touches	Tâtant
Réglable	Non
Caractéristiques couleur 1	Vert, Allumée en continue
Caractéristiques couleur 2	Rouge
Caractéristiques particulières	Wash down
Données électriques	
Tension de service U_b	12...30 VDC
Courant de service nominal CC I_a	≤ 40 mA
Courant absorbé max. par couleur	65 mA
Fonction de sortie	contact N.O., libre de potentiel
Type d'entrée	PNP
Temps de réponse typique	< 1 ms
Données mécaniques	
Montage en cascade possible	Non
Format	Hémisphère, K50L
Dimensions	Ø 50 x 74.7 mm
Matériau de boîtier	Plastique, PC Plastique thermoplastique, noir

Caractéristiques

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

Schéma de raccordement



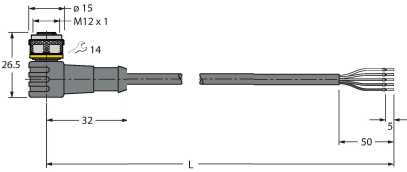
Principe de fonctionnement

Die LED-Anzeige eignet sich für den industriellen Einsatz durch die robuste Ausführung in der Schutzart IP65. Über die Dauer des PNP Eingangssignals leuchtet die LED Anzeige. Die Leuchte ist mit bis zu 3 Farben erhältlich. Über den separaten Drucktaster werden 2 zusätzliche Kontakte potentialfrei geschlossen.

Données techniques

Matériau de fenêtre	Polycarbonate, diffus
Raccordement électrique	Connecteur, M12 × 1, PVC
Nombre de conducteurs	5
Température ambiante	-40...+50 °C
Humidité atmosphérique relative	0...90 %
Mode de protection	IP65
Essais/Certificats	
MTTF	249 Années suivant SN 29500 (Ed. 99) 40 °C

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