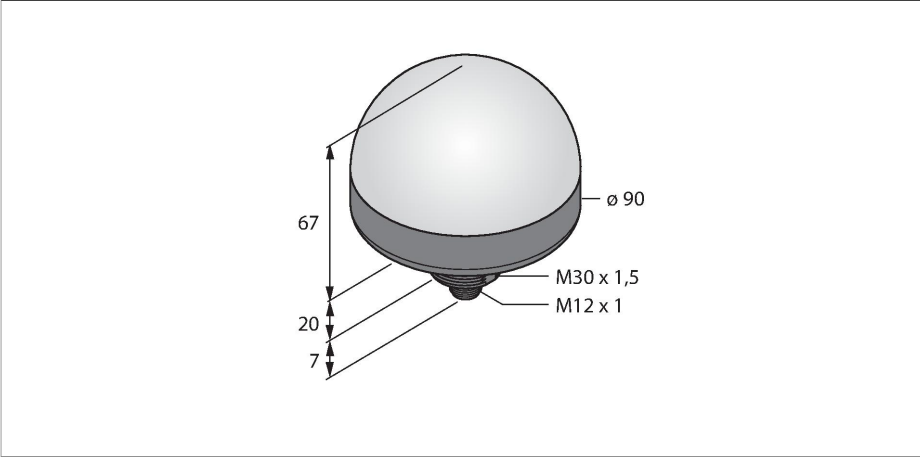


K90TLGRPQ

Voyant de signalisation LED – Lampe témoin



Données techniques

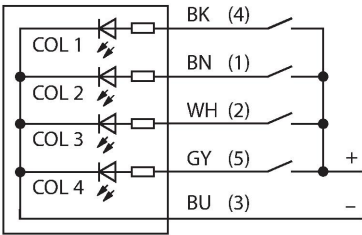
Type	K90TLGRPQ
N° d'identification	3092833
Données de signal et d'affichage	
Objectif d'application	Voyant lumineux à LED
Fonction	Eclairage spot
Source de lumière	Vert Rouge
Durée de vie LED (L70)	50000 h
Réglable	Non
Caractéristiques couleur 1	Vert, Allumée en continue, 150 lm
Caractéristiques couleur 2	Rouge, 65 lm
Données électriques	
Tension de service U _B	12...30 VDC
Courant absorbé max. par couleur	475 mA
Input power	5.7 W
Type d'entrée	PNP
Temps de réponse typique	< 150 ms
Données mécaniques	
Montage en cascade possible	Non
Format	Hémisphère, K90L
Dimensions	Ø 90 x 87 mm
Matériau de boîtier	Plastique, PC
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, diffus
Raccordement électrique	Connecteur, M12 x 1, PVC
Nombre de conducteurs	5
Température ambiante	-40...+50 °C
Mode de protection	IP67



Caractéristiques

- LED visible de tous les côtés
- mode de protection IP67
- filetage mécanique M30 x 1.5
- connecteur, M12 x 1, 5 pôles
- Couleurs : vert (COL 1), rouge (COL 2)
- Couleurs alternées lorsque plusieurs entrées sont actives
- tension de service: 12...30 VDC
- peut être commandé individuellement
- Entrées: PNP

Schéma de raccordement



Principe de fonctionnement

L'afficheur à LED peut être utilisé dans des applications industrielles grâce à sa construction robuste en IP67. L'afficheur LED s'allume pendant la durée du signal d'entrée. Il y a une couleur qui s'allume toujours. La commande simultanée de plusieurs couleurs assure un passage cyclique des couleurs.

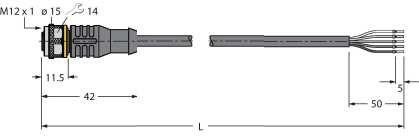
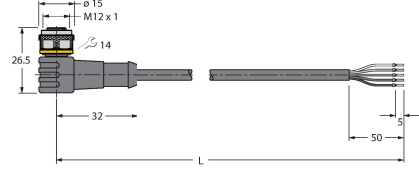
Données techniques

Essais/Certificats	
Homologations	CE, liste UL

Accessoires

SMB30A	3032723	équerre de montage, coudée, acier inoxydable, pour les détecteurs à filetage 30mm	SMB30FA	3074005	Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401
					
SMB30SC	3052521	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