

K50BLXGXPQ

Voyant de signalisation LED – Lampe témoin



Données techniques

Type	K50BLXGXPQ
N° d'identification	3017537
Données de signal et d'affichage	
Objectif d'application	Voyant lumineux à LED
Fonction	Eclairage spot
Source de lumière	Vert
Durée de vie LED (L70)	50000 h
Réglable	Non
Caractéristiques couleur 1	Vert, Allumée en continue
Caractéristiques particulières	Wash down
Données électriques	
Tension de service U_b	12...30 VDC
Courant de service nominal CC I_b	≤ 140 mA
Courant absorbé max. par couleur	140 mA
Type d'entrée	PNP
Temps de réponse typique	< 7 ms
Données mécaniques	
Montage en cascade possible	Non
Format	Palet, K50BL
Dimensions	Ø 50 x 60 mm
Matériau de boîtier	Plastique, PC, noir
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, clair
Raccordement électrique	Connecteur, M12 × 1, PVC
Nombre de conducteurs	4
Température ambiante	-40...+50 °C
Humidité atmosphérique relative	0...90 %
Mode de protection	IP67

Caractéristiques

- LED visible de tous les côtés
- vue latérale
- peut être commandé individuellement
- filetage mécanique M30x1.5
- mode de protection IP67
- monochrome: vert (COL 2)
- connecteur M12x1
- tension de service 12...30 VDC

Schéma de raccordement



Principe de fonctionnement

L'afficheur à LED peut être utilisé dans des applications tant à l'intérieur qu'à l'extérieur grâce à sa construction robuste en IP67 I IP69K. En fonction de la connexion une des deux couleurs possibles s'allume pendant la durée du signal d'entrée PNP.

Données techniques

	IP69
Essais/Certificats	
Homologations	CE, liste cULus

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	
	RKC4.4T-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