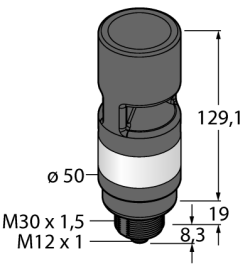


Voyant de signalisation LED

Colonne

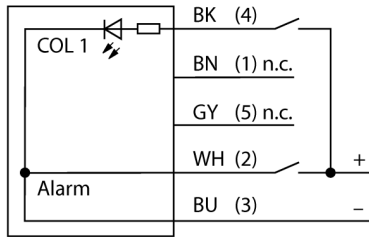
TL50HBAOS3IQ



Type	TL50HBAOS3IQ
N° d'identification	3095051
Données de signal et d'affichage	
Objectif d'application	Voyant lumineux à LED
Fonction	Colonne
Source de lumière	Bleu
Réglable	Non
Caractéristiques couleur 1	Bleu, Allumée en continue, 23 lm
Fonction sonore	Pulsé avec intensité réglable, 95dB
Données électriques	
Tension de service U _B	18...30 VDC
Courant de service nominal CC I _e	≤ 100 mA
Tension de service U _B	21...27VAC
Courant absorbé max. par couleur	100 mA
Consommation de courant max. alarme sonore	45 mA
Type d'entrée	Bipolaire (PNP/NPN)
Temps de réponse typique	< 10 ms
Données mécaniques	
Montage en cascade possible	Non
Format	tube lisse, TL50
Dimensions	Ø 50 x 156.6 mm
Matériau de boîtier	Plastique, ABS, noir
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, diffus
Raccordement électrique	Connecteur, M12 x 1, PVC
Nombre de conducteurs	4
Température ambiante	-20...+50 °C
Humidité atmosphérique relative	0...95%
Mode de protection	IP67
Essais/Certificats	
Homologations	CE, liste UL

- boîtier plastique noir
- protection contre les interférences électromagnétiques et haute fréquence
- mode de protection IP67
- connecteur M12x1
- monochrome: bleu (COL 1)
- tension de service: 18...30 VDC ou 24 VAC à chaque fois 45mA par couleur LED
- Entrées: PNP / NPN
- Alarme sonore: omnidirectionnelle, étanche, signal pulsé avec intensité réglable, maxi 95 dB

Schéma de raccordement



Principe de fonctionnement

LED de visualisation unicolore à usage général ou sonore

colonne LED à plusieurs couleurs robuste, économique et facile à installer

couleurs éclairées faciles à repérer permettant d'informer et de guider l'opérateur sur l'état de l'application

peut afficher jusqu'à cinq couleurs

appareil compact et entièrement autonome (pas besoin de contrôleur)

pas besoin d'assemblage

le schéma de raccordement indique une configuration de connexion PNP