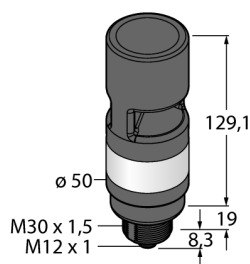


Voyant de signalisation LED

Colonne

TL50HYAOS3Q



Type	TL50HYAOS3Q
N° d'identification	3088546

Données de signal et d'affichage	
Objectif d'application	Voyant lumineux à LED
Fonction	Colonne
Source de lumière	Jaune
Réglable	Non
Caractéristiques couleur 1	Jaune, Allumée en continue, 23 lm
Fonction sonore	Pulsé, 99dB

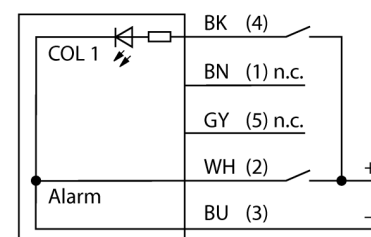
Données électriques	
Tension de service U_b	18...30 VDC
Courant de service nominal CC I_e	≤ 100 mA
Tension de service U_b	21...27VAC
Courant absorbé max. par couleur	100 mA
Consommation de courant max. alarme sonore	45 mA
Type d'entrée	Bipolaire (PNP/NPN)
Temps de réponse typique	< 10 ms

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: jaune (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, maxi 99 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