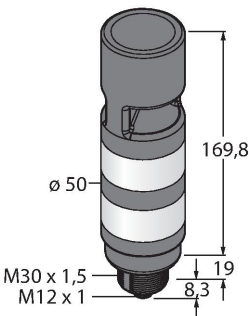


TL50HGBAOSIQ

Voyant de signalisation LED – Colonne



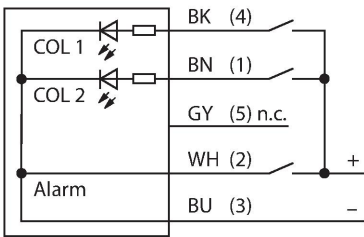
Données techniques

Type	TL50HGBAOSIQ
N° d'identification	3086237
Données de signal et d'affichage	
Objectif d'application	Voyant lumineux à LED
Fonction	Colonne
Source de lumière	Vert Bleu
Réglable	Non
Caractéristiques couleur 1	Vert, Allumée en continue, 60 lm
Caractéristiques couleur 2	Bleu, Allumée en continue, 23 lm
Fonction sonore	Tonalité avec intensité réglable, 95 dB
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...27 VAC
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 197.3 mm
Matériau de boîtier	Plastique, ABS, noir
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, diffus
Raccordement électrique	Connecteur, M12 × 1, PVC

Caractéristiques

- boîtier plastique noir
- protection contre les interférences électromagnétiques et haute fréquence
- mode de protection IP67
- connecteur M12x1
- couleurs: vert (COL 1) / bleu (COL 2)
- tension de service: 18...30 VDC ou 24 VAC à chaque fois 45mA par couleur LED
- Entrées: PNP / NPN
- Alarme sonore: omnidirectionnelle, étanche, signal constant avec intensité réglable, maxi 95 dB

Schéma de raccordement



Principe de fonctionnement

Les colonnes lumineuses TL50H dans la variante haute brillance, permettent d'informer et de guider l'opérateur sur l'état d'application dans l'ensemble de la machine. Chaque colonne est configurée d'éléments LED de différente couleur, avec ou sans alarme et est installée opérationnelle en quelques pas - que ce soit directement à la machine ou non, à l'armoire électrique ou à des endroits à surveiller dans les lignes de production. le schéma de raccordement indique une configuration de connexion PNP Il y a 5 couleurs bleu (B), vert (G), rouge (R), jaune (Y) et blanc (W), indiquant dans la description de type du voyant la séquence de

Données techniques

Nombre de conducteurs	4
Température ambiante	-20...+50 °C
Humidité atmosphérique relative	0...95 %
Mode de protection	IP67
Essais/Certificats	
Homologations	CE, liste UL

bas en haut. Exemple : TL50GYRQ signifie vert, jaune et rouge de bas en haut.

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