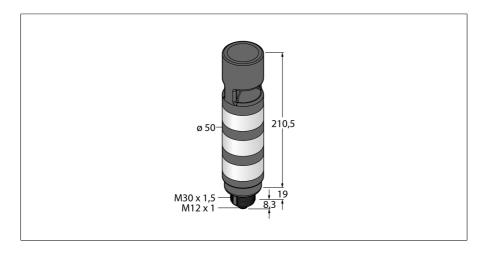


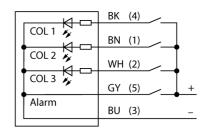
Voyant de signalisation LED Colonne TL50HBRGAOSCQ



Туре	TL50HBRGAOSCQ
N° d'identification	3801700
Données de signal et d'affichage	
Objectif d'application	Voyant lumineux à LED
Fonction	Colonne
Source de lumière	Bleu
	Rouge
	Vert
Réglable	Non
Caractéristiques couleur 1	Bleu, Allumée en continue, 23 lm
Caractéristiques couleur 2	Rouge, Allumée en continue, 32 lm
Caractéristiques couleur 3	Vert, Allumée en continue, 60 lm
Fonction sonore	Tonalité durable, 99dB
Données électriques	
Tension de service U _B	1830 VDC
Courant de service nominal CC I _e	≤ 100 mA
Tension de service U _B	2127VAC
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 238 mm
Matériau de boîtier	Plastique, ABS, gris
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, diffus
Raccordement électrique	Connecteur, M12 × 1, PVC
Nombre de conducteurs	5
Température ambiante	-20+50 °C
Humidité atmosphérique relative	095%
Mode de protection	IP67
Essais/Certificats	
Homologations	CE, liste UL

- boîtier plastique gris
- protection contre les interférences électromagnétiques et haute fréquence
- mode de protection IP67
- connecteur M12x1
- couleurs: bleu (COL 1) / rouge (COL 2) / vert (COL 3)
- 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, maxi 99 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 bas en haut. Exemple : TL50GYRQ signifie vert, jaune et rouge de bas en haut.