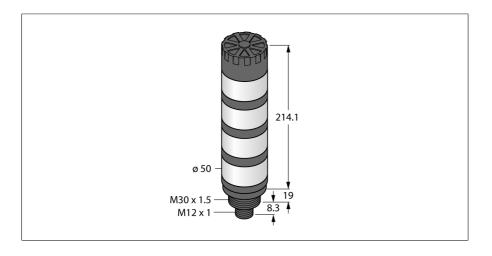


Voyant de signalisation LED Colonne TL50HWYBRAQ





TL50HWYBRAQ Type N° d'identification 3088228

Blanc

Fonction	Colonne
Objectif d'application	Voyant lumineux à LED
Donnees de signal et d'anionage	

Jaune
Bleu
Roug

Données de signal et d'affichage

Source de lumière

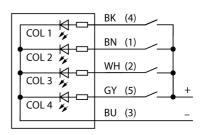
	Rouge
Réglable	Non
Caractéristiques couleur 1	Blanc, Allumée en continue, 50 lm
Caractéristiques couleur 2	Jaune, Allumée en continue, 23 lm
Caractéristiques couleur 3	Bleu, Allumée en continue, 23 lm
Caractéristiques couleur 4	Rouge, Allumée en continue, 32 lm
Fonction sonore	Tonalité durable, 92dB

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	25 mA
Type d'entrée	Bipolaire (PNP/NPN)22
Temps de réponse typique	< 10 ms

Données mécaniques	
Montage en cascade possible	Non
Format	tube lisse, TL50
Dimensions	Ø 50 x 241.5 mm
Matériau de boîtier	Plastique, ABS, noir
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, diffus
Raccordement électrique	Connecteur, M12 × 1, PVC
Nombre de conducteurs	8
Température ambiante	-20+50 °C
Humidité atmosphérique relative	095%
Mode de protection	IP50

- boîtier plastique noir
- protection contre les interférences électromagnétiques et haute fréquence
- mode de protection IP50
- connecteur M12x1
- couleurs: blanc (COL 1) / jaune (COL 2) / bleu (COL 3) / rouge (COL 4)
- tension de service: 18...30 VDC ou 24 VAC à chaque fois 45mA par couleur LED
- Entrées: PNP / NPN
- alarme maxi 92 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



Essais/Certificats		en haut. Exemple : TL50GYRQ signifie vert,
Homologations	CE, liste UL	jaune et rouge de bas en haut.



Accessoires

Туре	No. d'identi- té		Dimensions
SMB30A	3032723	équerre de montage, coudée, acier inoxydable, pour les détecteurs à filetage 30mm	o 30,5 largeur 6,3 o 6,3 7,5
SMB30FA	3074005	Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401	78.4 60.3 78.4 60.3 19 0 30.1 3/8-16 UNC
SMB30SC	3052521	bride de fixation, noir PBT, pour les détecteurs à filetage 30 mm, orientable	12,7 M30 x 1,5 0 7 50,8 29