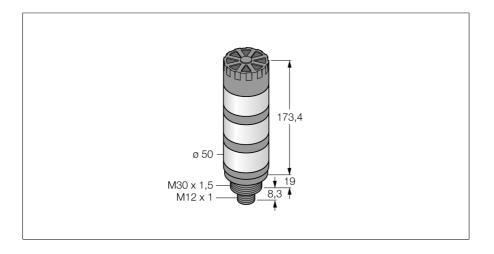


Voyant de signalisation LED Colonne TL50WGRAQ





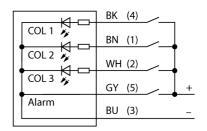
туре	TL50WGRAQ	
N° d'identification	3012607	
Données de signal et d'affichage		
Objectif d'application	Voyant lumineux à LED	
Fonction	Colonne	
Source de lumière	Blanc	
	Vert	
	Rouge	
Réglable	Non	
Caractéristiques couleur 1	Blanc, Allumée en continue, 21 lm	
Caractéristiques couleur 2	Vert, Allumée en continue, 23 lm	
Caractéristiques couleur 3	Rouge, Allumée en continue, 7.5 lm	
Fonction sonore	Tonalité durable 02dB	

caracterioriques searcar s	riougo, / marrios or continuo, rio ini	
Fonction sonore	Tonalité durable, 92dB	
Données électriques		
Tension de service U _B	1830 VDC	
Courant de service nominal CC I _e	≤ 45 mA	
Tension de service U _B	2127VAC	
Courant absorbé max. par couleur	45 mA	
Consommation de courant max. alarme sonore	25 mA	
Type d'entrée	Bipolaire (PNP/NPN)	
Temps de réponse typique	< 10 ms	

remps de reponse typique	< 10 III5		
Données mécaniques			
Montage en cascade possible	Non		
Format	tube lisse, TL50	tube lisse, TL50	
Dimensions	Ø 50 x 200.8 mm		
Matériau de boîtier	Plastique, ABS, noir		
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	IP50		
Essais/Certificats			
Homologations	CE, liste UL		

- boîtier plastique noir
- protection contre les interférences électromagnétiques et haute fréquence
- mode de protection IP50
- connecteur M12x1
- couleurs: blanc (COL 1) / vert (COL 2) / rouge (COL 3)
- 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 TL50 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 10 couleurs bleu (B), vert (G), rouge (R), jaune (Y), blanc (W), turquoise (T), orange (O), violet (V), bleu ciel (S) et magenta (M)



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.



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 R 40 69
SMB30FA	3074005	Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401	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	M30 x 1,5 0 7 50,8 29