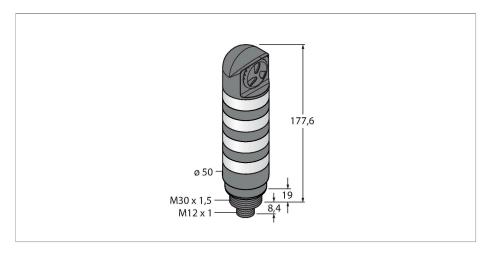


TL50BLGYRWALSQ Voyant de signalisation LED – Colonne



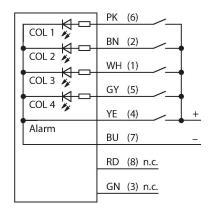
Données techniques

Type TL50BLGYRWALS N° d'identification 3800780 Données de signal et d'affichage Objectif d'application Voyant lumineux à l' Fonction Colonne Source de lumière Vert Jaune Rouge Blanc Réglable Non Caractéristiques couleur 1 Vert, Allumée en co	LED
Objectif d'application Fonction Colonne Source de lumière Vert Jaune Rouge Blanc Réglable Non	LED
Fonction Colonne Source de lumière Vert Jaune Rouge Blanc Réglable Non	LED
Source de lumière Vert Jaune Rouge Blanc Réglable Non	
Jaune Rouge Blanc Réglable Non	
Caractéristiques couleur 1 Vert, Allumée en co	
	ontinue, 52 lm
Caractéristiques couleur 2 Jaune, Allumée en	continue, 15 lm
Caractéristiques couleur 3 Rouge, Allumée en	continue, 24 lm
Caractéristiques couleur 4 Blanc, Allumée en c	continue, 56 lm
Fonction sonore Pulsé, 94 dB	
Données électriques	
Tension de service U _B 1230 VDC	
Courant de service nominal CC I _e ≤ 125 mA	
Tension de service U _B 2127 VAC	
Courant de service nominal AC ≤ 100 mA	
Courant absorbé max. par couleur 125 mA	
Consommation de courant max. alarme 35 mA sonore	
Type d'entrée Bipolaire (PNP/NPN	۷)
Temps de réponse typique < 1 ms	
Données mécaniques	
Montage en cascade possible Non	
Format tube lisse, TL50BL	

Caractéristiques

- boîtier plastique noir
- mode de protection IP67
- protection contre les interférences électromagnétiques et haute fréquence
- couleurs: vert (COL 1) / jaune (COL 2) / rouge (COL 3) / blanc (COL 4)
- tension de service: 12...30 VDC ou 24 VAC à chaque fois 45mA par couleur LED
- ■Entrées: PNP / NPN
- Alarme sonore: étanche, signal constant, maxi 94 dB

Schéma de raccordement



Principe de fonctionnement

L'affichage multifonctions TL50 Beacon offre une multiplicité de variantes, ainsi qu'un montage simple dans une conception robuste. Chaque colonne lumineuse, avec jusqu'à quatre éléments LED multicolores, peut être configurée avec ou sans alarme. Plusieurs fonctions d'éclairage sont aussi possibles. Celles-ci sont à reconnaître à l'aide de l'indicatif derrière la couleur dans le code type (sans : permanent ; 1 : rotatif ; 2 : clignotant). Une bonne visualisation de l'état permet des applications tant à l'intérieur qu'à l'extérieur. Le schéma de raccordement indique une configuration de raccordement 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.



Données techniques

Dimensions	Ø 50 x 204.9 mm		
Matériau de boîtier	Plastique, ABS, noir		
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, clair		
Raccordement électrique	Connecteur, M12 × 1, PVC		
Nombre de conducteurs	8		
Température ambiante	-20+50 °C		
Humidité atmosphérique relative	095 %		
Mode de protection	IP67		
Essais/Certificats			
Homologations	CE, liste UL		

Accessoires

SMB30A 3032723 équerre de montage, coudée, acier inoxydable, pour les détecteurs à filetage 30mm

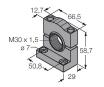




SMB30FA

3074005 Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401

SMB30SC 3052521



bride de fixation, noir PBT, pour les détecteurs à filetage 30 mm, orientable

Accessoires

de câble : 2 m, matériau de la gaine :	Dimensions	Type	N° d'identification	
	Montale Cu	RKC8T-2/TEL		femelle M12, droit, 8 broches, longueur



PVC, noir; homologation cULus

6625133 Câble de raccordement, connecteur femelle M12, coudé, 8 broches, longueur de câble : 2 m, matériau de

longueur de câble : 2 m, matériau de la gaine : PVC, noir ; homologation cULus