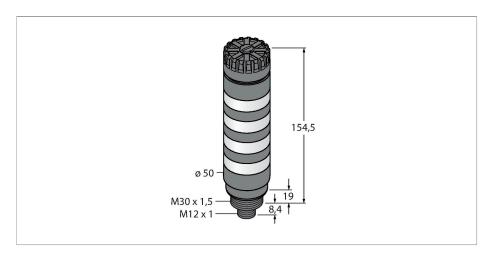


TL50BLBGYRAQ Voyant de signalisation LED – Colonne



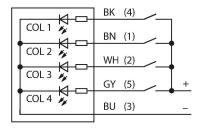
Données techniques

Type	TL50BLBGYRAQ	
N° d'identification	3019264	
Données de signal et d'affichage		
Objectif d'application	Voyant lumineux à LED	
Fonction	Colonne	
Source de lumière	Bleu Vert Jaune Rouge	
Réglable	Non	
Caractéristiques couleur 1	Bleu, Allumée en continue, 16 Im	
Caractéristiques couleur 2	Vert, Allumée en continue, 52 lm	
Caractéristiques couleur 3	Jaune, Allumée en continue, 15 lm	
Caractéristiques couleur 4	Rouge, Allumée en continue, 24 Im	
Fonction sonore	Tonalité durable, 92 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 sonore	25 mA	
Type d'entrée	Bipolaire (PNP/NPN)22	
Temps de réponse typique	< 1 ms	
Données mécaniques		
Montage en cascade possible	Non	
Format	tube lisse, TL50BL	

Caractéristiques

- ■boîtier plastique noir
- mode de protection IP50
- protection contre les interférences électromagnétiques et haute fréquence
- couleurs: bleu (COL 1) / vert (COL 2) / jaune (COL 3) / rouge (COL 4)
- tension de service: 12...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

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.

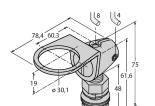
Données techniques

Dimensions	Ø 50 x 181.9 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	IP50	
Essais/Certificats		
Homologations	CE, liste UL	

Accessoires

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



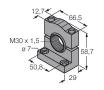


SMB30FA

3074005 Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401

SMB30SC 3052521

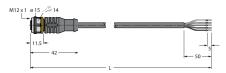
les détecteurs à filetage 30 mm,



bride de fixation, noir PBT, pour orientable

Accessoires

Dimensions	Туре	N° d'identification	
	RKC4.5T-2/TEL	6625016	Câble de raccordement, connecteur femelle M12, droit, 5 broches, longueur



WKC4.5T-2/TEL

6625028

Câble de raccordement, connecteur femelle M12, coudé, 5 broches, longueur de câble : 2 m, matériau de la gaine : PVC, noir ; homologation cULus