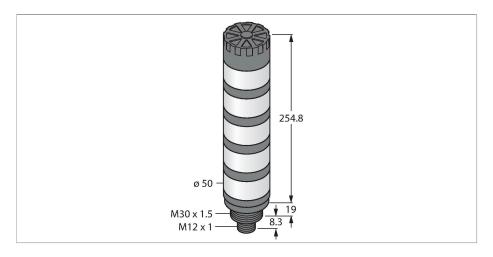


TL50WGBYRAQ Voyant de signalisation LED – Colonne





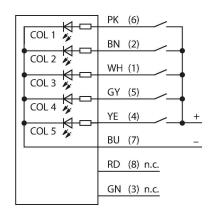
Type	TL50WGBYRAQ
N° d'identification	3088672
Données de signal et d'affichage	
Objectif d'application	Voyant lumineux à LED
Fonction	Colonne
Source de lumière	Blanc Vert Bleu Jaune Rouge
Réglable	Non
Caractéristiques couleur 1	Blanc, Allumée en continue, 21 Im
Caractéristiques couleur 2	Vert, Allumée en continue, 23 Im
Caractéristiques couleur 3	Bleu, Allumée en continue, 4.5 lm
Caractéristiques couleur 4	Jaune, Allumée en continue, 5 lm
Caractéristiques couleur 5	Rouge, Allumée en continue, 7.5 lm
Fonction sonore	Tonalité durable, 92 dB
Données électriques	
Tension de service U _B	1830 VDC
Courant de service nominal CC I.	≤ 45 mA
Tension de service U _B	2127 VAC
Courant absorbé max. par couleur	135 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



Caractéristiques

- ■boîtier plastique noir
- protection contre les interférences électromagnétiques et haute fréquence
- mode de protection IP50
- connecteur M12x1
- couleurs: blanc (COL 1) / vert (COL 2) / bleu (COL 3) / jaune (COL 4) / rouge (COL 5)
- 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.

Données techniques

Format	tube lisse, TL50
Dimensions	Ø 50 x 282.2 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
Essais/Certificats	
Homologations	CE, liste UL

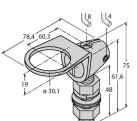
le schéma de raccordement indique une configuration de connexion PNP II y a 10 couleurs bleu (B), vert (G), rouge (R), jaune (Y), blanc (W), turquoise (T), orange (O), violet (V), bleu ciel (S) et magenta (M) indiquant dans la description de type du voyant la séquence de bas en haut. Exemple : TL50GYRQ signifie vert, jaune et rouge de bas en haut.

Accessoires

SMB30A 3032723

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





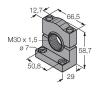
3/8-16 UNC

SMB30FA

3074005 Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401

SMB30SC 3052521

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



Accessoires

Dimensions

Type

N° d'identification

RKC8T-2/TEL

6625130

Câble de raccordeme



Câble de raccordement, connecteur femelle M12, coudé, 8 broches, longueur de câble : 2 m, matériau de la gaine : PVC, noir ; homologation cULus