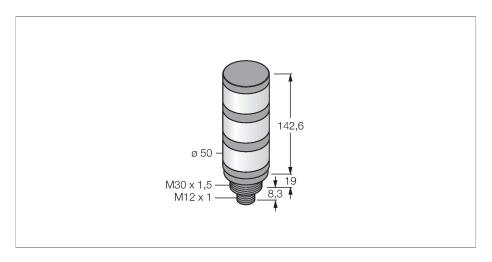
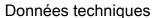


TL50RYBQ Voyant de signalisation LED – Colonne





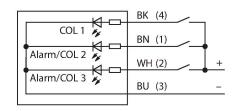
Туре	TL50RYBQ	
N° d'identification	3011247	
Données de signal et d'affichage		
Objectif d'application	Voyant lumineux à LED	
Fonction	Colonne	
Source de lumière	Rouge Jaune Bleu	
Réglable	Non	
Caractéristiques couleur 1	Rouge, Allumée en continue, 7.5 lm	
Caractéristiques couleur 2	Jaune, Allumée en continue, 5 Im	
Caractéristiques couleur 3	Bleu, Allumée en continue, 4.5 lm	
Données électriques		
Tension de service U _B	1830 VDC	
Courant de service nominal CC I _e	≤ 45 mA	
Tension de service U _B	2127 VAC	
Courant de service nominal AC	≤ 45 mA	
Courant absorbé max. par couleur	45 mA	
Type d'entrée	Bipolaire (PNP/NPN)	
Temps de réponse typique	< 10 ms	
Données mécaniques		
Montage en cascade possible	Non	
Format	tube lisse, TL50	
Dimensions	Ø 50 x 169.9 mm	
Matériau de boîtier	Plastique, ABS, noir	
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, diffus	
Raccordement électrique	Connecteur, M12 × 1, PVC	
	· ·	



Caractéristiques

- boîtier plastique noir
- protection contre les interférences électromagnétiques et haute fréquence
- mode de protection IP67
- connecteur M12x1
- couleurs: rouge (COL 1) / jaune (COL 2) / bleu (COL 3)
- ■tension de service: 18...30 VDC ou 24 VAC à chaque fois 45mA par couleur LED
- ■Entrées: PNP / NPN

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.

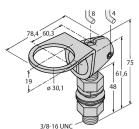
le schéma de raccordement indique une configuration de connexion PNP II y a 10 couleurs bleu (B), vert (G), rouge (R), jaune (Y), blanc (W), turquoise (T), orange (O), violet (V), bleu ciel (S) et magenta (M) indiquant dans la description de type du voyant la séquence de bas en haut. Exemple : TL50GYRQ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

Données techniques

Nombre de conducteurs	4
Température ambiante	-40+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

Dimensions	Туре	N° d'identification	
M12x1 o 15	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Câble de raccordement, connecteur femelle M12, droit, 4 broches, longueur de câble : 2 m, matériau de la gaine : PVC, noir ; homologation cULus
015 M12x1 26.5 214	WKC4.4T-2/TEL	6625025	Câble de raccordement, connecteur femelle M12, coudé, 4 broches, longueur de câble : 2 m, matériau de la gaine : PVC, noir ; homologation cULus