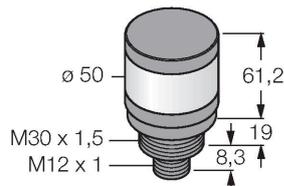


TL50YQ

Visualisation par LED – LED de visualisation unicolore à usage général



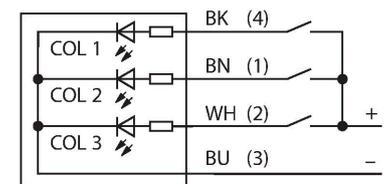
Données techniques

Type	TL50YQ
N° d'identification	3010067
Données de signal et d'affichage	
Objectif d'application	Voyant lumineux à LED
Fonction	Colonne
Source de lumière	Jaune
Réglable	Non
Caractéristiques couleur 1	Jaune, Allumée en continue, 5 lm
Données électriques	
Tension de service	18...30 VDC
Courant de service nominal DC	≤ 45 mA
Tension de service	21...27 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 88.5 mm
Matériau de boîtier	Plastique, ABS, noir
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, diffus
Raccordement électrique	Connecteur, M12 x 1, PVC
Nombre de conducteurs	4
Température ambiante	-40...+50 °C

Caractéristiques

- boîtier plastique noir
- protection contre les interférences électromagnétiques et haute fréquence
- mode de protection IP67
- connecteur M12x1
- monochrome: jaune (COL 1)
- 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

LED de visualisation unicolore à usage général
 LED de visualisation à plusieurs couleurs robustes, économiques et faciles à installer. Couleurs éclairées faciles à repérer permettant d'informer et de guider l'opérateur sur l'état de l'application
 Peut afficher jusqu'à cinq couleurs.
 Appareil compact et entièrement autonome (pas besoin de contrôleur).
 Pas besoin d'assemblage.
 Le schéma de raccordement indique une configuration de connexion PNP.

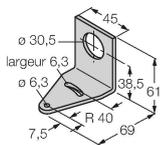
Données techniques

Humidité atmosphérique relative	0...95 %
Mode de protection	IP67
Essais/Certificats	
Homologations	CE, liste UL

Accessoires

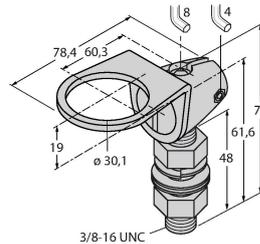
SMB30A 3032723

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



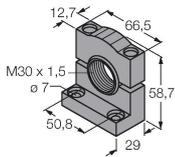
SMB30FA 3074005

Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401



SMB30SC 3052521

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



Accessoires

Dimensions	Type	N° d'identification	
	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
	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