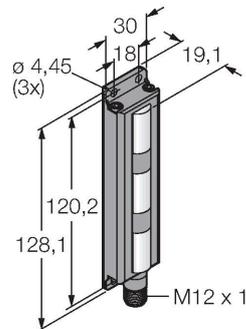


TL30FGYRQ

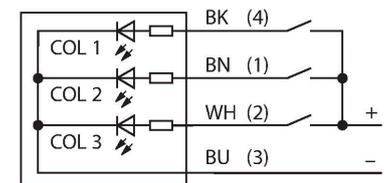
Voyant de signalisation LED – LED de visualisation à plusieurs couleurs à usage général



Caractéristiques

- boîtier plastique noir
- protection contre les interférences électromagnétiques et haute fréquence
- mode de protection IP65
- connecteur M12x1
- couleurs: vert (COL 1) / jaune (COL 2) / rouge (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

Colonne lumineuse à plusieurs couleurs plate colonne LED à plusieurs couleurs robuste, économique et facile 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

Type	TL30FGYRQ
N° d'identification	3010952
Données de signal et d'affichage	
Objectif d'application	Voyant lumineux à LED
Fonction	Colonne
Source de lumière	Vert Jaune Rouge
Réglable	Non
Caractéristiques couleur 1	Vert, Allumée en continue
Caractéristiques couleur 2	Jaune
Caractéristiques couleur 3	Rouge
Données électriques	
Tension de service U_b	18...30 VDC
Courant de service nominal CC I_a	≤ 18 mA
Tension de service U_b	21...27 VAC
Courant absorbé max. par couleur	18 mA
Type d'entrée	Bipolaire (PNP/NPN)
Temps de réponse typique	< 1 ms
Données mécaniques	
Montage en cascade possible	Non
Format	Rectangulaire, TL30F
Dimensions	128.1 x 30 x 19.1 mm
Matériau de boîtier	métal, AL Plastique thermoplastique, noir
Matériau de fenêtre	acrylique, diffus

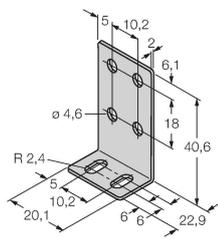
Données techniques

Raccordement électrique	Connecteur, M12 × 1, PVC
Nombre de conducteurs	4
Température ambiante	-40...+50 °C
Humidité atmosphérique relative	0...95 %
Mode de protection	IP65
Essais/Certificats	
Homologations	CE

Accessoires

SMBPVA1

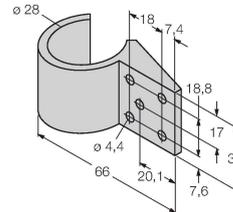
3056884



Équerre de montage, pour formats PVD et PVD, en acier inoxydable, kit composé de 2 équerres et vis

SMBPVA2

3054451



Support de montage, pour formats PVA et PVD, pour le montage sur des tubes de 28 mm, 4 supports inclus (2 par détecteur)

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