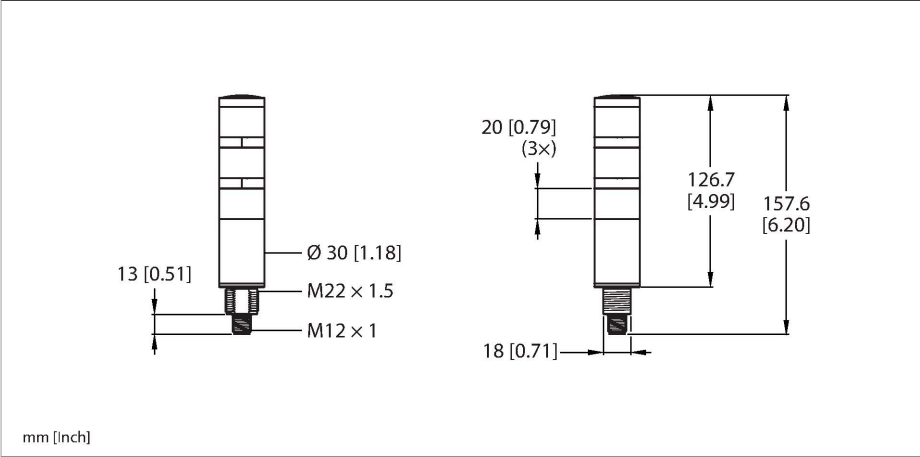


TL30BGYRXXNXQD

Voyant de signalisation LED – Colonne



Données techniques

Type	TL30BGYRXXNXQD
N° d'identification	3805383
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, 7.5 lm
Caractéristiques couleur 2	Jaune, 6.5 lm
Caractéristiques couleur 3	Rouge, 2.5 lm
Données électriques	
Tension de service U _B	12...30 VDC
Courant absorbé max. par couleur	40 mA
Type d'entrée	Bipolaire (PNP/NPN)
Temps de réponse typique	< 1 ms
Données mécaniques	
Montage en cascade possible	Non
Format	tube lisse, TL30B
Dimensions	Ø 30 x 157.7 mm
Matériau de boîtier	Plastique, PC, noir
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, diffus
Raccordement électrique	Connecteur, M12 x 1
Nombre de conducteurs	5
Température ambiante	-40...+50 °C
Température de stockage	-40...+70 °C

Caractéristiques

- Boîtier plastique compact, noir
- Mode de protection IP65
- Filetage mécanique, M22 x 1.5
- connecteur mâle, M12 x 1
- couleurs : vert (COL 1), jaune (COL 2), rouge (COL 3)
- Tension de service : 12...30 VDC
- Tension d'entrée PNP ou NPN, 5 pôles, selon le câblage

Principe de fonctionnement

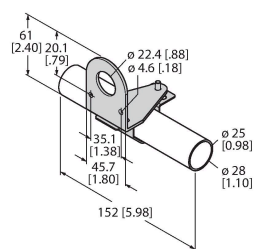
L'affichage multifonction TL30 Basis offre une multiplicité de variantes, ainsi qu'un montage simple dans une conception robuste. Chaque colonne lumineuse, avec deux à cinq éléments LED multicolores, peut être configurée avec ou sans alarme. Une bonne visualisation de l'état permet des applications tant 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 : TL30BGYRXXNXQDQ signifie vert, jaune et rouge de bas en haut.

Données techniques

Humidité atmosphérique relative	0...90 %
Mode de protection	IP65
Essais/Certificats	
Homologations	CE, cULus

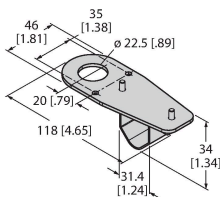
Accessoires

SMB22RAVK 3078614



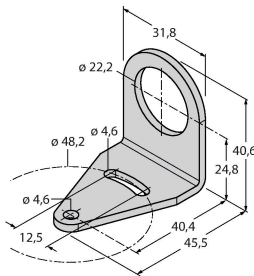
équerre de montage, coudé, acier inoxydable, pour les détecteurs 22mm, pour montage sur barre ronde, diamètre 28 mm

SMB22FVK 3078615



équerre de montage, acier inoxydable, pour les détecteurs 22mm, pour montage sur barre ronde, diamètre 28 mm

SMB22A 3079414



équerre de montage, acier inoxydable, pour le format K30L

Accessoires

Dimensions	Type	N° d'identification	
	RKC4.5T-2/TEL	6625016	Câble de raccordement, connecteur femelle M12, droit, 5 broches, longueur de câble : 2 m, matériau de la gaine : PVC, noir ; homologation cULus
	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