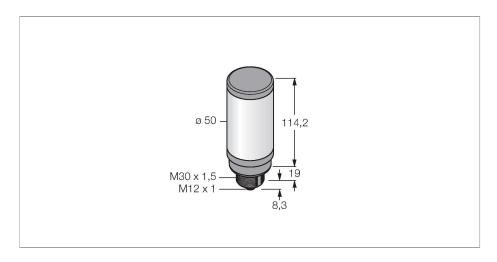


# CL50PKQ Voyant de signalisation LED – Colonne



# Données techniques

Туре	CL50PKQ		
N° d'identification	3810719		
Données de signal et d'affichage			
Objectif d'application	Voyant lumineux à LED		
Fonction	Colonne		
Source de lumière	RGB		
Réglable	Non		
Données électriques			
Tension de service U <sub>B</sub>	1830 VDC		
Courant de service nominal CC I <sub>e</sub>	≤ 100 mA		
Protocole de communication	IO-Link		
Type d'entrée	Bipolaire (PNP/NPN)		
Temps de réponse typique	< 10 ms		
IO-Link			
Spécification IO-Link	V 1.1		
Communication mode	COM 2 (38.4 kBaud)		
Largeur de données de processus	16 bit		
Type de châssis	Type_2_2		
Broche de fonction 4	IO-Link		
Maximum cable length	20 m		
Inclus dans la norme SIDI GSDML	Oui		
Données mécaniques			
Montage en cascade possible	Non		
Format	Cylindrique/lisse, CL50		
Dimensions	Ø 50 x 114.2 mm		
Matériau de boîtier	Plastique, ABS		



## Caractéristiques

- Commande manuelle possible
- Filetage mécanique M30 × 1,5
- ■Indice de protection IP67
- Jusqu'à 12 couleurs prédéfinies ou des millions de couleurs autoconfigurables représentables
- Fonction de clignotement, alternance, représentations bicolores et contrôle d'intensité
- paramétrage par IO-Link

#### Schéma de raccordement



### Principe de fonctionnement

LED de visualisation à plusieurs couleurs à usage général

Colonne LED robuste, économique et facile à installer

Couleur éclairée facile à repérer permettant d'informer et de guider l'opérateur sur l'état de l'application

Peut afficher jusqu'à trois couleurs.

Appareil compact et entièrement autonome (pas besoin de contrôleur)

Pas besoin d'assemblage

Le schéma de raccordement indique une configuration d'entrée PNP. Un mode d'emploi avec des détails plus précis sur le raccordement est fourni avec les appareils.



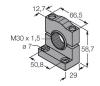
# Données techniques

Matériau de fenêtre	Plastique, diffus
Raccordement électrique	Connecteur, M12 × 1
Température ambiante	-40+50 °C
Mode de protection	IP67
Essais/Certificats	
Homologations	CE, liste UL

# Accessoires

SMB30A	3032723	SMB30SC	3052521
	équerre de montage, coudée, acier		bride de fixation, noir PBT, pour

equerre de montage, coudee, aciel inoxydable, pour les détecteurs à filetage 30mm



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