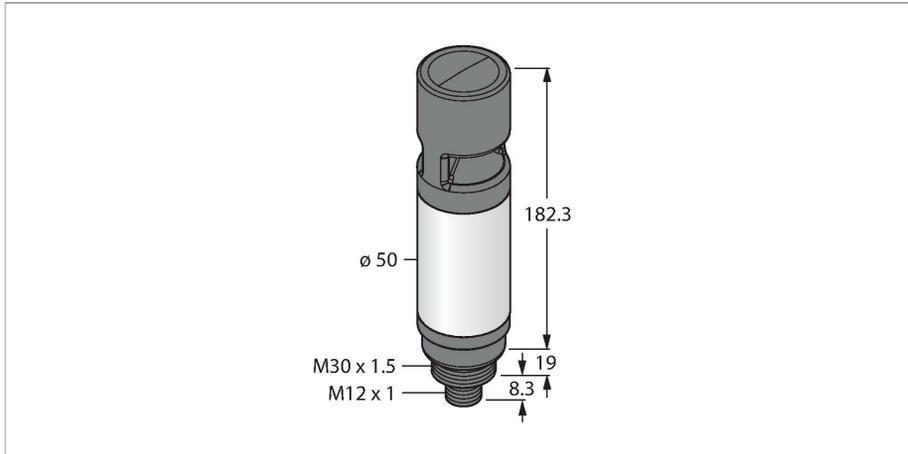


CL50PRGB7AQ

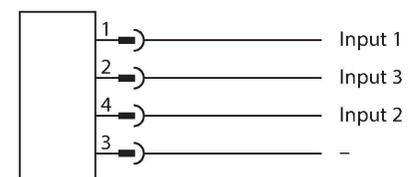
Luz de señal LED – Columna de señalización



Tipo	CL50PRGB7AQ
N.º de ID	3810718
Datos de señal y visualización	
Finalidad de uso	Lámpara indicadora LED
Función	Columna de señalización
Tipo de luz	RGB
atenuable	No
Datos eléctricos	
Voltaje de funcionamiento U_b	18...30 VCC
Corriente de funcionamiento nominal CC I_b	≤ 150 mA
Protocolo de comunicación	BannerBus (compatible con Pro Editor)
Tipo de entrada	Bipolar (PNP/NPN)
Tiempo de respuesta típica	< 10 ms
Datos mecánicos	
Posible funcionamiento en cascada	No
Diseño	Cilíndrico/liso, CL50
Medidas	$\varnothing 50 \times 145.3$ mm
Material de la cubierta	Plástico, ABS
Window material	plástico, difusa
Conexión eléctrica	Conectores, M12 x 1
Temperatura ambiente	-20...+50 °C
Grado de protección	IP50
Pruebas/aprobaciones	
Aprobaciones	CE, UL listed

- Con señal acústica
- Controlable por separado
- Rosca interna mecánica M30 x 1,5
- En la configuración estándar, se pueden mostrar hasta siete colores según la tabla lógica (COL 1, COL 2, COL 3, función de destello)
- Se puede configurar utilizando Pro Editor, puede mostrar hasta 14 colores, varias animaciones de iluminación, compatible con bloques E/S configurables
- Voltaje de funcionamiento: 12...30 V CC
- Consumo de corriente: 150 mA
- Entradas: PNP/NPN

Esquema de conexiones



Principio de Funcionamiento

Pantalla de indicación multifunción de varios colores y señal acústica
 Columna LED robusta, económica y fácil de montar.
 Segmentos iluminados para el guiado visible del usuario e indicación del estado del sistema.
 Visualización de hasta tres colores.
 Aparatos compactos, sin necesidad de un controlador.
 No requiere montaje.

El esquema de cableados muestra la configuración de entrada PNP. Los dispositivos incluyen un folleto de instrucciones con información detallada sobre la conexión.

	R	Y	G	T	B	M	W
COL1	x	x				x	x
COL2		x	x	x			x
COL3				x	x	x	x