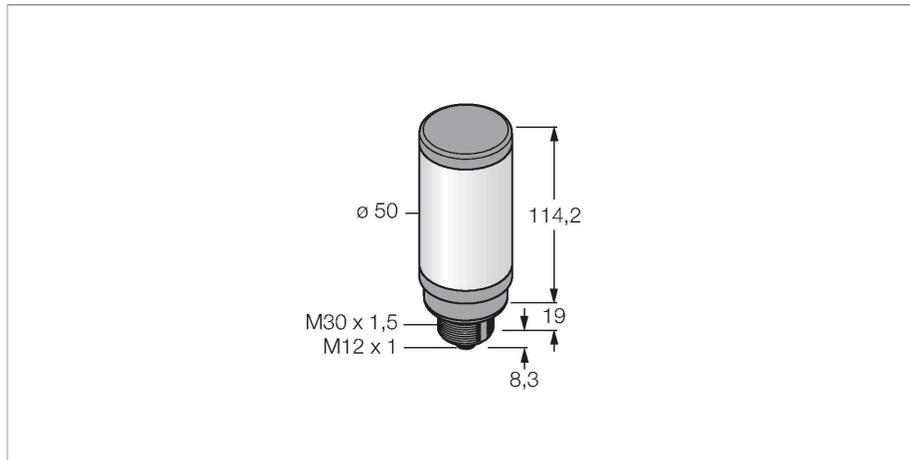


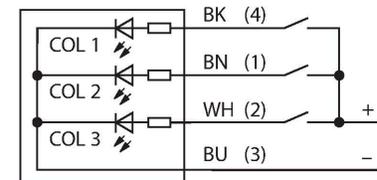
# CL50GRYPQ

## Luz de señal LED – Columna de señalización



- Controlable por separado
- Rosca interna mecánica M30 x 1,5
- Grado de protección IP67
- Colores: verde (COL 1) / rojo (COL 2) / amarillo (COL 3)
- Conector macho M12x1
- Tensión de servicio 18...30 VCC

### Esquema de conexiones



### Principio de Funcionamiento

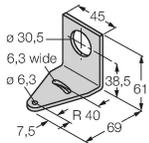
Pantalla multifunción/polícroma  
Columna LED robusta, económica y fácil de montar.  
Segmentos iluminados para el guiado visible del usuario e indicación del estado del sistema.  
Visualización de hasta tres colores.  
Aparatos compactos, sin necesidad de un controlador.  
No requiere montaje.  
El esquema de cableados muestra la configuración de entrada PNP. Los dispositivos incluyen un folleto de instrucciones con información detallada sobre la conexión.

Tipo	CL50GRYPQ
N.º de ID	3010017
<b>Datos de señal y visualización</b>	
Finalidad de uso	Lámpara indicadora LED
Función	Columna de señalización
Tipo de luz	Verde Rojo Amarillo
atenuable	No
Características de color 1	Verde, Permanentemente encendido, 72 lm
Características de color 2	Rojo, Permanentemente encendido, 38 lm
Características de color 3	Amarillo, Permanentemente encendido, 30 lm
<b>Datos eléctricos</b>	
Voltaje de funcionamiento $U_e$	18...30 VCC
Corriente de funcionamiento nominal CC $I_e$	$\leq 100$ mA
Consumo máximo de corriente por color	100 mA
Tipo de entrada	PNP
Tiempo de respuesta típica	< 10 ms
<b>Datos mecánicos</b>	
Posible funcionamiento en cascada	No
Diseño	Tubo liso, CL50
Medidas	$\varnothing 50 \times 114.2$ mm
Material de la cubierta	Plástico, ABS/polycarbonato, Negro

Window material	Policarbonato, difusa
Conexión eléctrica	Conectores, M12 × 1, PVC
N° de conductores	4
Temperatura ambiente	-40...+50 °C
Humedad relativa del aire	0...95 %
Grado de protección	IP67
<b>Pruebas/aprobaciones</b>	
Aprobaciones	CE, UL listed

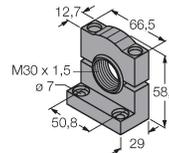
**SMB30A** 3032723

Ángulo de montaje, en ángulo recto, acero inoxidable, para sensores con rosca de 30 mm



**SMB30SC** 3052521

Soporte de montaje, PBT negro, para sensores con rosca de 30mm, orientable

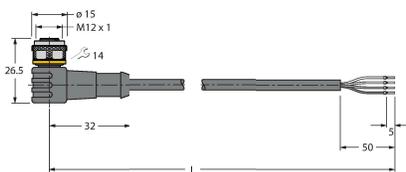


Dibujo acotado	Tipo	N.º de ID	
----------------	------	-----------	--



RKC4.4T-2/TEL	6625013	
---------------	---------	--

Cable de conexión, conector hembra M12, recto, de 4 polos, longitud del cable: 2 m; material de revestimiento: PVC, negro; aprobación cULus



WKC4.4T-2/TEL	6625025	
---------------	---------	--

Cable de conexión, conector hembra M12, acodado, de 4 polos, longitud del cable: 2 m; material de revestimiento: PVC, negro; aprobación cULus