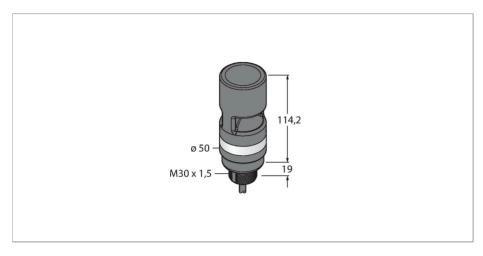


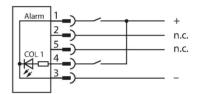
TL50BLR2AOS3I Luz de señal LED – Columna de señalización



Tipo	TL50BLR2AOS3I
N.º de ID	3091577
Datos de señal y visualización	
Finalidad de uso	Lámpara indicadora LED
Función	Columna de señalización
Tipo de luz	Rojo, intermitente
atenuable	No
Características de color 1	Rojo, Parpadeando, 24 Im
señal acústica	Con pulsos de intensidad ajustable, 95 dB
Datos eléctricos	
Voltaje de funcionamiento U _B	1230 VCC
Corriente de funcionamiento nominal CC I _e	≤ 125 mA
Voltaje de funcionamiento U _B	2127 VCA
Corriente de servicio nominal AC	≤ 100 mA
Consumo máximo de corriente por color	125 mA
Consumo de corriente máximo de la señal acústica	45 mA
Tipo de entrada	Bipolar (PNP/NPN)22
Tiempo de respuesta típica	< 1 ms
Datos mecánicos	
Posible funcionamiento en cascada	No
Diseño	Tubo liso, TL50BL
Medidas	Ø 50 x 133.3 mm
Material de la cubierta	Plástico, ABS, Negro

- ■carcasa de plástico negra
- ■grado de protección IP67
- protege contra las interferencias electromagnéticas y altamente frecuentes
- Color sólido: rojo intermitente (COL 1)
- Tensión de servicio: 12...30 VCC ó 24 VCA para 45mA por color LED
- Entradas: PNP / NPN
- destellante o cambiante
- Intermitente a través de programación de conexión
- Emisor señal acústica: omnidireccional, sellado, tono intermitente con intensidad ajustable de máx. 95 dB

Esquema de conexiones



Principio de Funcionamiento

La pantalla multifunción TL50 Beacon ofrece una amplia variedad de versiones, así como un montaje sencillo y diseño robusto. Cada columna de señalización permite configurarse con hasta cuatro elementos LED de diferentes colores, con o sin señal acústica. Se pueden seleccionar tres funciones diferentes de iluminación (continua, rotativa, intermitente). Estas son identificables gracias al código agregado detrás del color en la designación de tipo (sin número: continua; 1: rotativa; 2: intermitente). Las indicaciones de estado fácilmente identificables permiten la ejecución de aplicaciones tanto en interiores como en exteriores.

El esquema de conexiones muestra una configuración de conexión PNP.
Hay cinco colores disponibles: azul (B), verde (G), rojo (R), amarillo (Y) y blanco (W), que en la designación de tipo de la luz indican la secuencia de abajo hacia arriba. Ejemplo: TL50GYRQ designa los colores verde, amarillo y rojo de abajo hacia arriba.



Window material	Policarbonato, clara
Conexión eléctrica	Cables, 2 m, PVC
N° de conductores	4
Temperatura ambiente	-20+50 °C
Humedad relativa del aire	095 %
Grado de protección	IP67
Pruebas/aprobaciones	
Aprobaciones	CE, UL listed

SMB30A	3032723

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





N.º de ID 6625013

3/8-16 UNC

SMB30FA

3074005 Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401

SMB30SC 3052521
21/102/2021

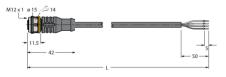
Soporte de montaje, PBT negro, para sensores con rosca de 30mm, orientable



Dibujo acotado

RKC4.4T-2/TEL

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



KC4.4T-2/TEL	662502

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