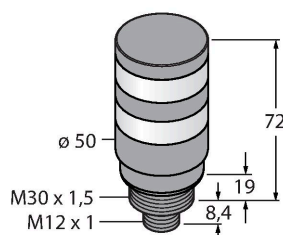


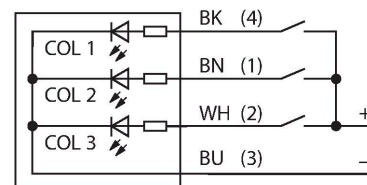
TL50BLY2RQ

Indicador LED – Columna de señalización



- carcasa de plástico negra
- grado de protección IP67
- protege contra las interferencias electro-magnéticas y altamente frecuentes
- clavija M12x1
- Colores: amarillo intermitente (COL 1) / rojo (COL 2)
- Tensión de servicio: 12...30 VCC ó 24 VCA para 45mA por color LED
- Entradas: PNP / NPN

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.

Tipo	TL50BLY2RQ
N.º de ID	3027853
Datos de señal y visualización	
Finalidad de uso	Lámpara indicadora LED
Función	Columna de señalización
Tipo de luz	Amarillo, intermitente Rojo
atenuable	No
Características de color 1	Amarillo, Parpadeando, 15 lm
Características de color 2	Rojo, Permanentemente encendido, 24 lm
Datos eléctricos	
Tensión de servicio	12...30 VCC
Corriente DC nominal	≤ 125 mA
Tensión de servicio	21...27 VCA
Corriente de servicio nominal AC	≤ 100 mA
Consumo máximo de corriente por color	125 mA
Tipo de entrada	Bipolar (PNP/NPN)
Tiempo de respuesta típica	< 1 ms
Datos mecánicos	
Posible funcionamiento en cascada	No
Diseño	Tubo liso, TL50BL
Medidas	Ø 50 x 99.4 mm
Material de la cubierta	Plástico, ABS, Negro
Window material	Polycarbonato, clara
Conexión eléctrica	Conectores, M12 × 1, PVC

3032723

3074005

Technical drawing of a 3/8-16 UNC fitting. The drawing shows a side view of the fitting with a flange and a threaded section. Key dimensions are labeled: 78,4 (flange outer diameter), 60,3 (flange inner diameter), 19 (flange thickness), 30,1 (flange hole diameter), 48 (thread length), 61,6 (total height), 7 (flange to thread start distance), 18 (thread outer diameter), and 14 (thread inner diameter). The thread specification is 3/8-16 UNC.

3052521

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



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

