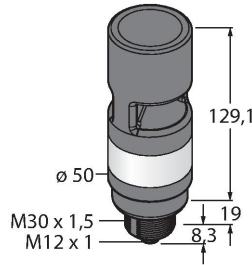


TL50HYAOSQ

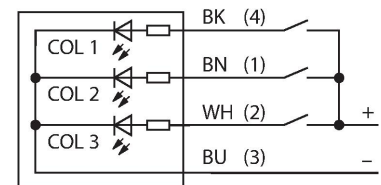
Indicador LED – Columna de señalización



Tipo	TL50HYAOSQ
N.º de ID	3085891
Datos de señal y visualización	
Finalidad de uso	Lámpara indicadora LED
Función	Columna de señalización
Tipo de luz	Amarillo
atenuable	No
Características de color 1	Amarillo, Permanentemente encendido, 23 lm
señal acústica	Tono continuo, 99 dB
Datos eléctricos	
Tensión de servicio	18...30 VCC
Corriente DC nominal	≤ 100 mA
Tensión de servicio	21...27 VCA
Consumo máximo de corriente por color	100 mA
Consumo de corriente máximo de la señal acústica	45 mA
Tipo de entrada	Bipolar (PNP/NPN)
Tiempo de respuesta típica	< 10 ms
Datos mecánicos	
Posible funcionamiento en cascada	No
Diseño	Tubo liso, TL50
Medidas	Ø 50 x 156.6 mm
Material de la cubierta	Plástico, ABS, Negro
Window material	Polycarbonato, difusa
Conexión eléctrica	Conectores, M12 × 1, PVC

- Carcasa de plástico negra
- Protege contra las interferencias electro-magnéticas y altamente frecuentes
- Grado de protección IP67
- Conector macho M12x1
- Color sólido: amarillo (COL 1)
- Tensión de servicio: 18...30 VCC ó 24 VCA para 45mA por color LED
- Entradas: PNP / NPN
- Emisor señal acústica: omnidireccional, sellado, tono continuo de máx. 99 dB

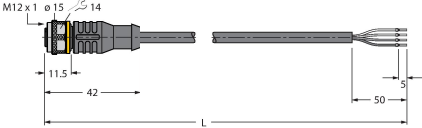
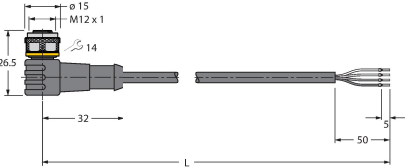
Esquema de conexiones



Principio de Funcionamiento

Pantalla de indicación multifunción monócroma 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.
Posibilidad de presentación de hasta cinco colores.
Aparatos compactos y por lo tanto sin necesidad de aparato de control.
No requiere montaje.
El esquema de conexiones muestra una configuración de conexión PNP.

N° de conductores	4
Temperatura ambiente	-20...+50 °C
Humedad relativa del aire	0...95 %
Grado de protección	IP67
Pruebas/aprobaciones	
Aprobaciones	CE, UL listed

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