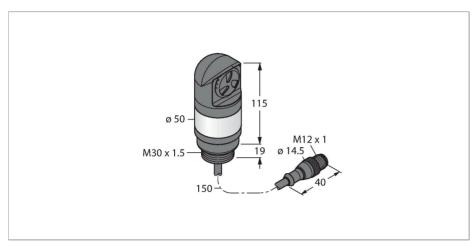


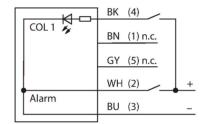
## TL50RALSQP Indicador LED – Columna de señalización



Tipo	TL50RALSQP	
N.º de ID	3016693	
Datos de señal y visualización		
Finalidad de uso	Lámpara indicadora LED	
Función	Columna de señalización	
Tipo de luz	Rojo	
atenuable	No	
Características de color 1	Rojo, Permanentemente encendido, 7.5 lm	
señal acústica	Tono continuo, 94 dB	
Datos eléctricos		
Tensión de servicio	1830 VCC	
Corriente DC nominal	≤ 45 mA	
Tensión de servicio	2127 VCA	
Consumo máximo de corriente por color	45 mA	
Consumo de corriente máximo de la señal acústica	35 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 134.1 mm	
Material de la cubierta	Plástico, ABS, Negro	
Window material	Policarbonato, difusa	

- Carcasa de plástico negra
- Protege contra las interferencias electromagnéticas y altamente frecuentes
- Grado de protección IP67
- Cable con conector macho M12x1, 150 mm
- Color sólido: rojo (COL 1)
- Tensión de servicio: 18...30 VCC ó 24 VCA para 45mA por color LED
- ■Entradas: PNP / NPN
- Emisor señal acústica: sellado, tono continuo de máx. 94 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.



Conexión eléctrica	Cable con conector, M12 × 1, 0.15 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	

Dibujo acotado	Tipo	N.º de ID	
M12x1 015 25 14	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
0 15 M12 x 1 26.5 32	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