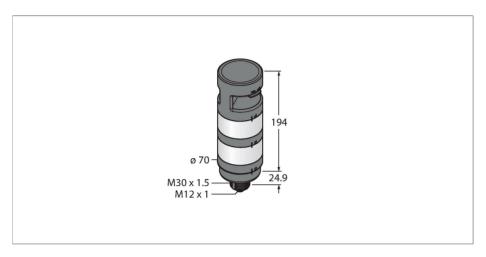


TL70RYAQ Luz de señal LED – Columna señalizadora modular Preconfeccionado



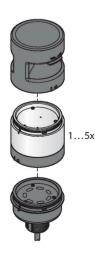
N.º de ID Datos de señal y visualización Finalidad de uso Lámpara indicadora LED Función Columna de señalización Tipo de luz Amarillo Rojo Aperture angle degree 360° Vida útil de LED (L70) atenuable No Características de color 1 Características de color 2 Amarillo, Se puede establecer a través de los conmutadores DIP, 40 Im Características de color 2 Amarillo, Se puede establecer a través de los conmutadores DIP, 22 Im señal acústica Llave ajustable, 92 dB Datos eléctricos Voltaje de funcionamiento U ₈ 1230 VCC Consumo máximo de corriente por color Consumo de corriente máximo de la señal acústica Tipo de entrada Bipolar (PNP/NPN) Tiempo de respuesta típica Posible funcionamiento en cascada No Tubo liso, TL70	Tipo	TL70RYAQ		
Datos de señal y visualización Finalidad de uso Lámpara indicadora LED Función Columna de señalización Tipo de luz Amarillo Rojo Aperture angle degree 360° Vida útil de LED (L70) atenuable No Características de color 1 Rojo, Se puede establecer a través de los conmutadores DIP, 40 Im Características de color 2 Amarillo, Se puede establecer a través de los conmutadores DIP, 22 Im señal acústica Llave ajustable, 92 dB Datos eléctricos Voltaje de funcionamiento U _B 1230 VCC Consumo máximo de corriente por color Consumo de corriente máximo de la señal acústica Tipo de entrada Bipolar (PNP/NPN) Tiempo de respuesta típica Posible funcionamiento en cascada No	•			
Finalidad de uso Lámpara indicadora LED Función Columna de señalización Tipo de luz Amarillo Rojo Aperture angle degree 360° Vida útil de LED (L70) 50000 h atenuable No Características de color 1 Rojo, Se puede establecer a través de los conmutadores DIP, 40 lm Características de color 2 Amarillo, Se puede establecer a través de los conmutadores DIP, 22 lm señal acústica Llave ajustable, 92 dB Datos eléctricos Voltaje de funcionamiento U _B 1230 VCC Consumo máximo de corriente por color Consumo de corriente máximo de la señal acústica Tipo de entrada Bipolar (PNP/NPN) Tiempo de respuesta típica Posible funcionamiento en cascada No	••	3033417		
Función Columna de señalización Tipo de luz Amarillo Rojo Aperture angle degree 360 ° Vida útil de LED (L70) 50000 h atenuable No Características de color 1 Rojo, Se puede establecer a través de los conmutadores DIP, 40 lm Características de color 2 Amarillo, Se puede establecer a través de los conmutadores DIP, 22 lm señal acústica Llave ajustable, 92 dB Datos eléctricos Voltaje de funcionamiento U _s 1230 VCC Consumo máximo de corriente por color Consumo de corriente máximo de la señal acústica Bipolar (PNP/NPN) Tiempo de respuesta típica Datos mecánicos Posible funcionamiento en cascada No	·			
Tipo de luz Amarillo Rojo Aperture angle degree 360 ° Vida útil de LED (L70) atenuable No Características de color 1 Rojo, Se puede establecer a través de los conmutadores DIP, 40 lm Características de color 2 Amarillo, Se puede establecer a través de los conmutadores DIP, 22 lm señal acústica Llave ajustable, 92 dB Datos eléctricos Voltaje de funcionamiento U _B 1230 VCC Consumo máximo de corriente por color Consumo de corriente máximo de la señal acústica Tipo de entrada Bipolar (PNP/NPN) Tiempo de respuesta típica Posible funcionamiento en cascada No	Finalidad de uso	Lámpara indicadora LED		
Rojo Aperture angle degree 360 ° Vida útil de LED (L70) 50000 h atenuable No Características de color 1 Rojo, Se puede establecer a través de los conmutadores DIP, 40 lm Características de color 2 Amarillo, Se puede establecer a través de los conmutadores DIP, 22 lm señal acústica Llave ajustable, 92 dB Datos eléctricos Voltaje de funcionamiento U _s 1230 VCC Consumo máximo de corriente por color 420 mA Consumo de corriente máximo de la señal acústica Tipo de entrada Bipolar (PNP/NPN) Tiempo de respuesta típica < 180 ms Datos mecánicos Posible funcionamiento en cascada No	Función	Columna de señalización		
Vida útil de LED (L70) atenuable Características de color 1 Características de color 2 Amarillo, Se puede establecer a través de los conmutadores DIP, 40 lm Características de color 2 Amarillo, Se puede establecer a través de los conmutadores DIP, 22 lm señal acústica Llave ajustable, 92 dB Datos eléctricos Voltaje de funcionamiento U _B 1230 VCC Consumo máximo de corriente por color Consumo de corriente máximo de la señal acústica Tipo de entrada Bipolar (PNP/NPN) Tiempo de respuesta típica Voltaje de funcionamiento en cascada No	Tipo de luz			
atenuable Características de color 1 Rojo, Se puede establecer a través de los conmutadores DIP, 40 lm Características de color 2 Amarillo, Se puede establecer a través de los conmutadores DIP, 22 lm señal acústica Llave ajustable, 92 dB Datos eléctricos Voltaje de funcionamiento U _B 1230 VCC Consumo máximo de corriente por color Consumo de corriente máximo de la señal acústica Tipo de entrada Bipolar (PNP/NPN) Tiempo de respuesta típica Voltaje de funcionamiento en cascada No	Aperture angle degree	360 °		
Características de color 1 Rojo, Se puede establecer a través de los conmutadores DIP, 40 lm Características de color 2 Amarillo, Se puede establecer a través de los conmutadores DIP, 22 lm señal acústica Llave ajustable, 92 dB Datos eléctricos Voltaje de funcionamiento U _B 1230 VCC Consumo máximo de corriente por color Consumo de corriente máximo de la señal acústica Tipo de entrada Bipolar (PNP/NPN) Tiempo de respuesta típica Posible funcionamiento en cascada No	Vida útil de LED (L70)	50000 h		
Características de color 2 Amarillo, Se puede establecer a través de los conmutadores DIP, 22 Im señal acústica Llave ajustable, 92 dB Datos eléctricos Voltaje de funcionamiento U _B 1230 VCC Consumo máximo de corriente por color Consumo de corriente máximo de la señal acústica Tipo de entrada Bipolar (PNP/NPN) Tiempo de respuesta típica Posible funcionamiento en cascada No	atenuable	No		
de los conmutadores DIP, 22 Im señal acústica Llave ajustable, 92 dB Datos eléctricos Voltaje de funcionamiento U _B 1230 VCC Consumo máximo de corriente por color 420 mA Consumo de corriente máximo de la señal acústica Tipo de entrada Bipolar (PNP/NPN) Tiempo de respuesta típica < 180 ms Datos mecánicos Posible funcionamiento en cascada No	Características de color 1			
Datos eléctricos Voltaje de funcionamiento U _B 1230 VCC Consumo máximo de corriente por color 420 mA Consumo de corriente máximo de la señal acústica Tipo de entrada Bipolar (PNP/NPN) Tiempo de respuesta típica < 180 ms Datos mecánicos Posible funcionamiento en cascada No	Características de color 2	•		
Voltaje de funcionamiento U _B Consumo máximo de corriente por color Consumo de corriente máximo de la señal acústica Tipo de entrada Bipolar (PNP/NPN) Tiempo de respuesta típica Datos mecánicos Posible funcionamiento en cascada No	señal acústica	Llave ajustable, 92 dB		
Consumo máximo de corriente por color 420 mA Consumo de corriente máximo de la señal acústica Tipo de entrada Bipolar (PNP/NPN) Tiempo de respuesta típica Datos mecánicos Posible funcionamiento en cascada No	Datos eléctricos			
Consumo de corriente máximo de la señal acústica Tipo de entrada Bipolar (PNP/NPN) Tiempo de respuesta típica Datos mecánicos Posible funcionamiento en cascada No	Voltaje de funcionamiento U _B	1230 VCC		
ñal acústica Tipo de entrada Bipolar (PNP/NPN) Tiempo de respuesta típica < 180 ms	Consumo máximo de corriente por color	420 mA		
Tiempo de respuesta típica < 180 ms Datos mecánicos Posible funcionamiento en cascada No		30 mA		
Datos mecánicos Posible funcionamiento en cascada No	Tipo de entrada	Bipolar (PNP/NPN)		
Posible funcionamiento en cascada No	Tiempo de respuesta típica	< 180 ms		
	Datos mecánicos			
Diseño Tubo liso, TL70	Posible funcionamiento en cascada	No		
	Diseño	Tubo liso, TL70		

- Carcasa de plástico, negra
- ■EMI y RFI inmune
- ■Clase de protección IP65
- ■Conector macho M12 × 1
- Colores: Verde (COL 1), rojo (COL 2)
- Conmutable entre función intermitente y permanente
- ■Tensión de servicio: 12...30 VCC
- ■Entradas: PNP / NPN
- Configuración a través de interruptor DIP

Principio de Funcionamiento

Esta pantalla multifunción modular ofrece una amplia variedad de versiones, así como un montaje sencillo con un diseño robusto. Cada columna permite montarse con hasta cinco elementos de color y, opcionalmente, con un emisor de señales acústicas. Todos los segmentos son configurables a través de interruptores DIP.

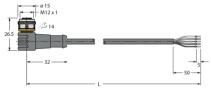
Hay disponibles 5 colores azul(B), verde(G), rojo(R), amarillo(Y) y blanco(W) que permiten utilizarse en la combinación que deseemos. La posición de los segmentos puede cambiarse posteriormente y, además, las lámparas son ampliables. La correspondiente conexión se elige a través del módulo básico. Hay disponible también versiones premontadas.





Medidas	Ø 70 x 218.9 mm	
Material de la cubierta	Plástico, PC, Negro	
Window material	Policarbonato, difusa	
Conexión eléctrica	Conectores, M12 × 1, PVC	
N° de conductores	5	
Temperatura ambiente	-40+50 °C	
Humedad relativa del aire	095 %	
Grado de protección	IP65	
Pruebas/aprobaciones		
Aprobaciones	CE, UL listed	

Dibujo acotado	Tipo	N.º de ID	
M12x1 015 14	RKC4.5T-2/TEL	6625016	Cable de conexión, conector hembra M12, recto, de 5 polos, longitud del cable: 2 m; material de revestimiento: PVC, negro; aprobación cULus
4 	WKC4.5T-2/TEL	6625028	Cable de conexión, conector hembra M12, acodado, de 5 polos, longitud del



Cable de conexión, conector hembra M12, acodado, de 5 polos, longitud del cable: 2 m; material de revestimiento: PVC, negro; aprobación cULus