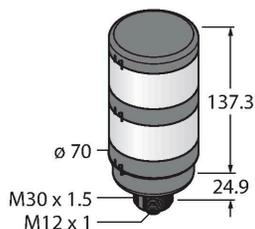


TL70BYQ

Luz de señal LED – Columna señalizadora modular

Preconfeccionado

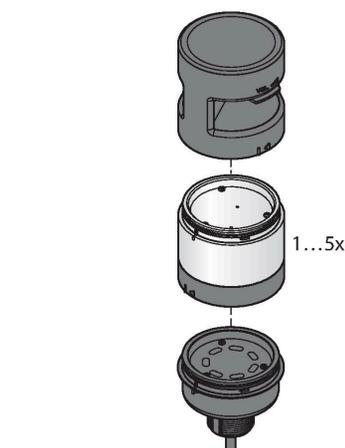


- Carcasa de plástico, negra
- EMI y RFI inmune
- Clase de protección IP65
- Conector macho M12 × 1
- Colores: Azul (COL 1), amarillo (COL 2)
- Conmutable entre función intermitente y permanente
- Tensión de servicio: 12...30 VCC
- Entradas: PNP / NPN
- Configuración a través de interruptor DIP

Principio de Funcionamiento

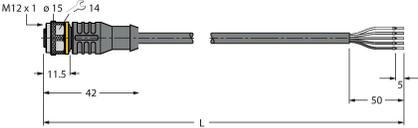
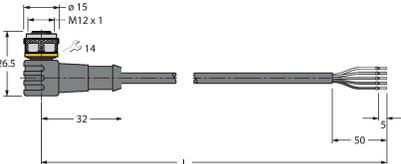
Esta pantalla multifunción modular ofrece una amplia variedad de versiones, así como un montaje sencillo con un diseño robusto. Cada columna permite montarse con hasta cinco elementos de color y, opcionalmente, con un emisor de señales acústicas. Todos los segmentos son configurables a través de interruptores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



Tipo	TL70BYQ
N.º de ID	3800576
Datos de señal y visualización	
Finalidad de uso	Lámpara indicadora LED
Función	Columna de señalización
Tipo de luz	Azul Amarillo
Aperture angle degree	360 °
Vida útil de LED (L70)	50000 h
atenuable	No
Características de color 1	Azul, Se puede establecer a través de los conmutadores DIP, 32 lm
Características de color 2	Amarillo, Se puede establecer a través de los conmutadores DIP, 22 lm
Datos eléctricos	
Voltaje de funcionamiento U _e	12...30 VCC
Consumo máximo de corriente por color	420 mA
Tipo de entrada	Bipolar (PNP/NPN)
Tiempo de respuesta típica	< 180 ms
Datos mecánicos	
Posible funcionamiento en cascada	No
Diseño	Tubo liso, TL70
Medidas	Ø 70 x 161.3 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	0...95 %
Grado de protección	IP65
Pruebas/aprobaciones	
Aprobaciones	CE, UL listed

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