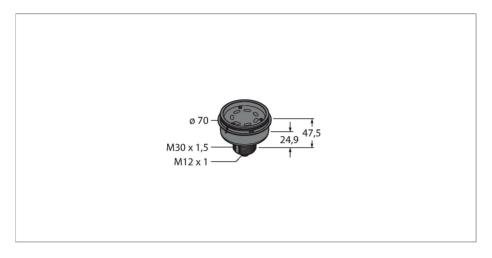


## B-TL70B-Q5 Luz de señal LED – Columna señalizadora modular Módulo básico

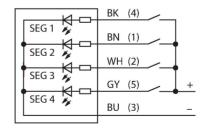




| Tipo                                     | B-TL70B-Q5              |
|--|-------------------------|
| N.º de ID                                | 3814499                 |
| Datos de señal y visualización           |                         |
| Finalidad de uso                         | Lámpara indicadora LED  |
| Función                                  | Columna de señalización |
| atenuable                                | No                      |
| Datos eléctricos                         |                         |
| Voltaje de funcionamiento U <sub>B</sub> | 1230 VCC                |
| Datos mecánicos                          |                         |
| Posible funcionamiento en cascada        | No                      |
| Diseño                                   | Cilíndrico/liso, TL70   |
| Medidas                                  | Ø 70 x 47.5 mm          |
| Material de la cubierta                  | Plástico, PC            |
| Conexión eléctrica                       | Conectores, M12 × 1     |
| Temperatura ambiente                     | -40+50 °C               |
| Grado de protección                      | IP65                    |
| Pruebas/aprobaciones                     |                         |
| Aprobaciones                             | CE, UL listed           |

- Carcasa de plástico negra
- Grado de protección IP65
- Protege contra las interferencias electromagnéticas y altamente frecuentes
- Conector macho, M12 x 1, 5 polos
- Placa terminal incluida en el volumen de suministro
- ■Tensión de servicio: 12...30 VCC
- Entradas: PNP / NPN
- Configuración a través de interruptor DIP

## Esquema de conexiones



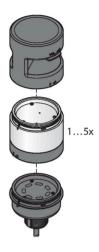
## Principio de Funcionamiento

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. El esquema de conexiónes muestra una configuración de conexión PNP.



| Dibujo acotado  | Tipo          | N.º de ID |   |
|---|---------------|-----------|---|
| M12x1 o 15 14 14 11.5 4 14 15 5 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 | 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   |
| 0 15<br>M12 x 1<br>26.5<br>14                                       | 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 |

2|4



| Dibujo acotado | Tipo      | N.º de ID |                                      |
|----------------|-----------|-----------|--------------------------------------|
|                | SG-TL70-G | 3092211   | Segmento de color TL70, color: verde |



SG-TL70-Y 3092212 Segmento de color TL70, color: amarillo



SG-TL70-R 3092213 Segmento de color TL70, color: rojo





| Dibujo acotado | Tipo      | N.º de ID |                                     |
|----------------|-----------|-----------|-------------------------------------|
|                | SG-TL70-B | 3092214   | Segmento de color TL70, color: azul |



SG-TL70-W 3092215 Segmento de color TL70, color: blanco



SG-TL70-A 3092221 Segmento de sonido TL70, negro

