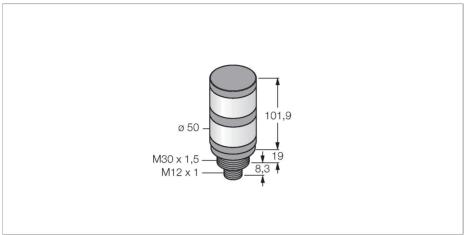
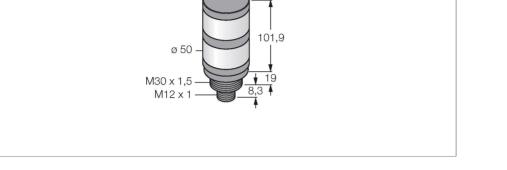


TL50WBQ Luz de señal LED - Columna de señalización

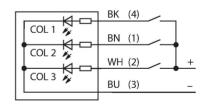






- Carcasa de plástico negra
- Protege contra las interferencias electromagnéticas y altamente frecuentes
- Grado de protección IP67
- ■Conector macho M12x1
- Colores: blanco (COL 1) / azul (COL 2)
- ■Tensión de servicio: 18...30 VCC ó 24 VCA
- para 45mA por color LED ■ Entradas: PNP / NPN

Esquema de conexiones



Principio de Funcionamiento

Las columnas de señalización TL50 se encargan de proporcionar en todo momento unas indicaciones de estado bien visibles y un guiado sencillo del usuario para toda la instalación. Cada columna de señalización está configurada con elementos LED de diversos colores, con o sin señal acústica y se instala en pocos pasos, ya sea directamente en la máquina, en el armario de distribución o bien en los puntos a supervisar dentro de las líneas de producción.

El esquema de conexiones muestra una configuración de conexión PNP. Existen 10 colores azul(B), verde(G), rojo(R), amarillo(Y), blanco(W), turquesa(T), naranja(O), violeta(V), celeste(S) y magenta(M), que en la designación de tipo

Tipo	TL50WBQ		
N.º de ID	3014636		
Datos de señal y visualización			
Finalidad de uso	Lámpara indicadora LED		
Función	Columna de señalización		
Tipo de luz	Blanco Azul		
atenuable	No		
Características de color 1	Blanco, Permanentemente encendido, 21 Im		
Características de color 2	Azul, Permanentemente encendido, 4.5 lm		
Datos eléctricos			
Voltaje de funcionamiento U _в	1830 VCC		
Corriente de funcionamiento nominal CC I.	≤ 45 mA		
Voltaje de funcionamiento U _в	2127 VCA		
Corriente de servicio nominal AC	≤ 45 mA		
Consumo máximo de corriente por color	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 129.2 mm		
Material de la cubierta	Plástico, ABS, Negro		



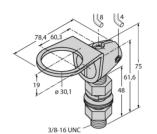
Window material	Policarbonato, difusa Conectores, M12 × 1, PVC	
Conexión eléctrica		
N° de conductores	4	
Temperatura ambiente	-40+50 °C	
Humedad relativa del aire	095 %	
Grado de protección	IP67	
Pruebas/aprobaciones		
Aprobaciones	CE, UL listed	

de la lámpara indican la secuencia de abajo hacia arriba. Ejemplo: TL50GYRQ designa los colores verde, amarillo y rojo de abajo hacia

SMB30A 3032723

> Ángulo de montaje, en ángulo recto, acero inoxidable, para sensores con rosca de 30 mm





SMB30FA

Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401

3074005

SMB30SC 3052521



Soporte de montaje, PBT negro,
para sensores con rosca de 30mm,
orientable

Dibujo acotado	Tipo	N.º de ID	
M12x1 015 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
015 M12x1 265 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