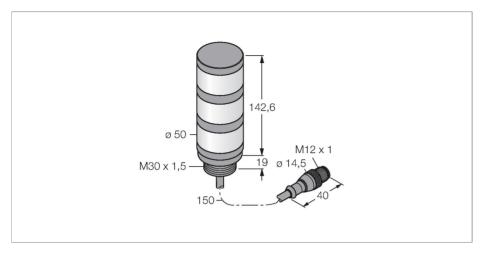


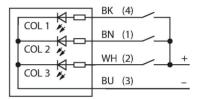
TL50GYRQP Luz de señal LED – Columna de señalización



Tipo	TL50GYRQP
N.º de ID	3083230
Datos de señal y visualización	
Finalidad de uso	Lámpara indicadora LED
Función	Columna de señalización
Tipo de luz	Verde Amarillo Rojo
atenuable	No
Características de color 1	Verde, Permanentemente encendido, 23 Im
Características de color 2	Amarillo, Permanentemente encendido, 5 lm
Características de color 3	Rojo, Permanentemente encendido, 7.5 lm
Datos eléctricos	
Voltaje de funcionamiento U _в	1830 VCC
Corriente de funcionamiento nominal CC I.	≤ 45 mA
Voltaje de funcionamiento U _B	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

- ■carcasa de plástico negra
- protege contra las interferencias electromagnéticas y altamente frecuentes
- ■grado de protección IP67
- cable con clavija M12x1, 150 mm
- Colores: verde (COL 1) / amarillo (COL 2) / rojo (COL 3)
- 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 de la lámpara indican la secuencia de abajo hacia arriba. Ejemplo: TL50GYRQ designa los colores verde, amarillo y rojo de abajo hacia arriba.



Medidas	Ø 50 x 161.5 mm
Material de la cubierta	Plástico, ABS, Negro
Window material	Policarbonato, difusa
Conexión eléctrica	Cable con conector, M12 × 1, 0.15 m, PVC
N° de conductores	4
Temperatura ambiente	-40+50 °C
Humedad relativa del aire	095 %
Grado de protección	IP67
Pruebas/aprobaciones	
Aprobaciones	CE, UL listed

SMB30A 3032723

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





SMB30FA

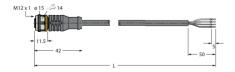
3074005 Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401

SMB30SC 3052521

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



Dibujo acotado	Tipo	N.º de ID
	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

2|3



Dibujo acotado

Tipo

N.º de ID

WKC4.4T-2/TEL

6625025

Cable de conexión, conector hembra
M12, acodado, de 4 polos, longitud del
cable: 2 m; material de revestimiento: