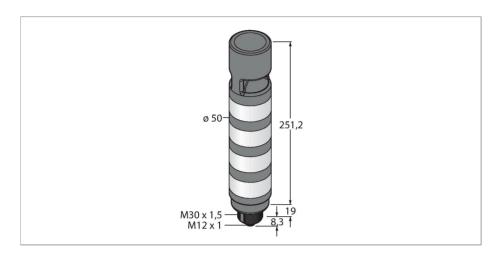


TL50HBGYRAOSQ Luz de señal LED – Columna de señalización

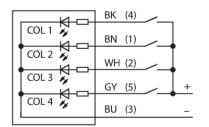




Tipo	TL50HBGYRAOSQ
N.º de ID	3074723
Datos de señal y visualización	
Finalidad de uso	Lámpara indicadora LED
Función	Columna de señalización
Tipo de luz	Azul Verde Amarillo Rojo
atenuable	No
Características de color 1	Azul, Permanentemente encendido, 23 Im
Características de color 2	Verde, Permanentemente encendido, 60 Im
Características de color 3	Amarillo, Permanentemente encendido, 23 lm
Características de color 4	Rojo, Permanentemente encendido, 32 Im
señal acústica	Tono continuo, 99 dB
Datos eléctricos	
Voltaje de funcionamiento U _B	1830 VCC
Corriente de funcionamiento nominal CC I _e	≤ 100 mA
Voltaje de funcionamiento U _B	2127 VCA
Consumo máximo de corriente por color	100 mA
Consumo de corriente máximo de la señal acústica	45 mA
Tipo de entrada	Bipolar (PNP/NPN)22

- Carcasa de plástico negra
- Protege contra las interferencias electromagnéticas y altamente frecuentes
- Grado de protección IP67
- Conector macho M12x1
- Colores: azul (COL 1) / verde (COL 2) / amarillo (COL 3) / rojo (COL 4)
- Tensión de servicio: 18...30 VCC ó 24 VCA para 45mA por color LED
- ■Entradas: PNP / NPN
- Emisor señal acústica: omnidireccional, sellado, tono continuo de máx. 99 dB

Esquema de conexiones



Principio de Funcionamiento

Las columnas de señalización TL50H en la variante High-Brightness 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.

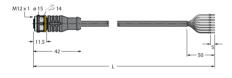


< 10 ms
No
Tubo liso, TL50
Ø 50 x 278.7 mm
Plástico, ABS, Negro
Policarbonato, difusa
Conectores, M12 × 1, PVC
8
-20+50 °C
095 %
IP67
CE, UL listed

El esquema de conexiones muestra una configuración de conexión PNP.
Existen los 5 colores azul(B), verde(G), rojo(R), amarillo(Y) y blanco(W), 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.

Dibujo acotado Tipo N.º de ID RKC8T-2/TEL 6625130

Cable de conexión, conector hembra M12, recto, de 8 polos, longitud del cable: 2 m; material de revestimiento: PVC, negro; aprobación cULus



WKC8T-2/TEL 6625133

