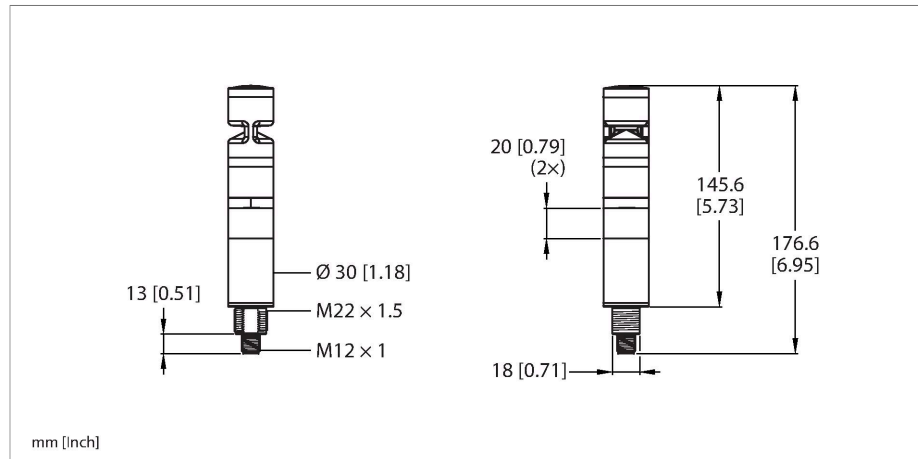


TL30BGYXXXAXQD

Luz de señal LED – Columna de señalización



Tipo	TL30BGYXXXAXQD
N.º de ID	3805413
Datos de señal y visualización	
Finalidad de uso	Lámpara indicadora LED
Función	Columna de señalización
Tipo de luz	Verde Amarillo
atenuable	No
Características de color 1	Verde, Permanentemente encendido, 7.5 lm
Características de color 2	Amarillo, 6.5 lm
señal acústica	Tono continuo, 90 dB
Datos eléctricos	
Voltaje de funcionamiento U _e	12...30 VCC
Consumo máximo de corriente por color	40 mA
Consumo de corriente máximo de la señal acústica	20 mA
Tipo de entrada	Bipolar (PNP/NPN)22
Tiempo de respuesta típica	< 1 ms
Datos mecánicos	
Posible funcionamiento en cascada	No
Diseño	Tubo liso, TL30B
Medidas	Ø 30 x 176.6 mm
Material de la cubierta	Plástico, PC, Negro
Window material	Polycarbonato, difusa
Conexión eléctrica	Conectores, M12 x 1

- Carcasa de plástico compacta, negra
- Clase de protección IP65
- Adaptador mecánico de rosca, M22 x 1,5
- Conector macho M12 x 1
- Colores: Verde (COL 1), amarillo (COL 2)
- Voltaje de funcionamiento: 12...30 V CC
- Circuito de entrada PNP o NPN, 5 polos, según el cableado
- Emisor señal acústica: omnidireccional, sellado, tono continuo de máx. 99 dB

Principio de Funcionamiento

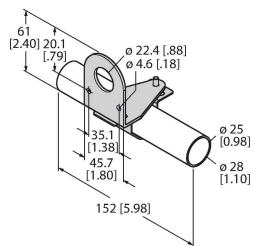
La base multifunción TL30 ofrece una amplia gama de versiones, así como un montaje sencillo. Cada columna de señalización se puede instalar con entre dos y cinco elementos LED de diferentes colores, con o sin señal acústica. Las indicaciones de estado fácilmente identificables permiten la ejecución de aplicaciones tanto en interiores como en exteriores.

El esquema de conexiones muestra una configuración de conexión PNP. Hay cinco colores disponibles: azul (B), verde (G), rojo (R), amarillo (Y) y blanco (W), que en la designación de tipo de la luz indican la secuencia de abajo hacia arriba. Ejemplo: TL30BGYRXXNXQDQ designa los colores verde, amarillo y rojo de abajo arriba.

N° de conductores	5
Temperatura ambiente	-40...+50 °C
Temperatura de almacén	-40...+70 °C
Humedad relativa del aire	0...90 %
Grado de protección	IP65
Pruebas/aprobaciones	
Aprobaciones	CE, cULus

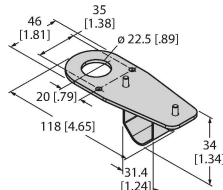
SMB22RAVK 3078614

Escuadra de montaje, rectangular, acero inoxidable, para sensores de rosca de 22 mm, para barras redondas de Ø 28 mm



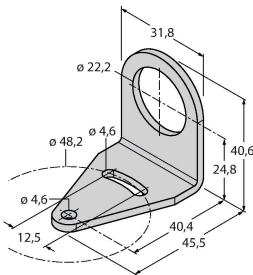
SMB22FVK 3078615

Escuadra de montaje, acero inoxidable, para sensores con rosca de 22 mm, para cilindros Ø 28 mm



SMB22A 3079414

ángulo de montaje, acero inoxidable, para modelo K30L



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