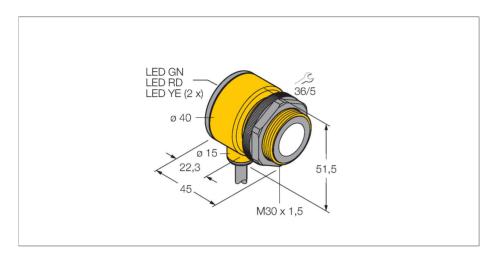


T30UUPA Sensor Ultrasónico - sensor de modo difuso Con salida analógica

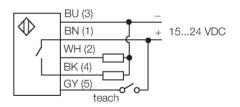






- Modelo compacto
- Cable, 2 m
- ■Tensión de servicio 15...24 VCC
- salida pnp del transistor y salida analógica para tensión
- Rango de medición ajustable por medio de Teach-in
- Zona ciega: 15 cm
- Alcance: 100 cm

Esquema de conexiones

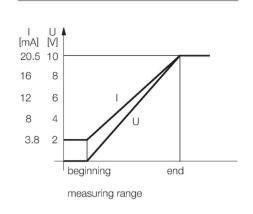


Principio de Funcionamiento

Los sensores ultrasónicos están diseñados para la detección sin contacto ni sin desgaste de gran variedad de objetos mediante ondas en frecuencia. No es de importancia si el objeto es transparente o de color, metálico/ no-metálico, rígido, líguido o pulverizado. Las condiciones de ambiente tales como aerosoles, polvo o lluvia apenas afectan su función



Dirección del haz	recto
Medidas	Ø 40 x 45 mm
Material de la cubierta	Plástico, PBT
Material del transductor sónico	plástico, resina epoxi y espuma de PU
Conexión eléctrica	Cables, 2 m, PVC
Temperatura ambiente	-20+70 °C
Humedad relativa del aire	100 %
Grado de protección	IP67
Indicación de la tensión de servicio	LED
Indicación estado de conmutación	LED, Amarillo
Object detected	Luz LED, rojo
Pruebas/aprobaciones	
MTTF	246 Años según SN 29500 (ed. 99) 40 °C
Aprobaciones	CE

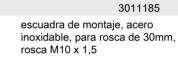


SMB30A 3032723

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



SMB30FAM10



SMB30SC 3052521

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

