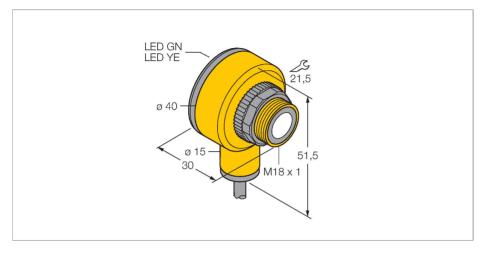


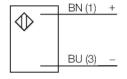
## T186UE Sensor Ultrasónico – Emisor



Tipo	T186UE
N.º de ID	3038269
Datos de ultrasonido	
Función	Sensor de modo opuesto
Alcance	300600 mm
Frecuencia de ultrasonido	230 kHz
Datos eléctricos	
Tiempo de respuesta típica	< 1 ms
Retardo de la activación	≤ 100 ms
Datos mecánicos	
Diseño	Rectangular con rosca, T18U
Dirección del haz	recto
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	-40+70 °C
Grado de protección	IP67
Pruebas/aprobaciones	
Aprobaciones	CE

■Zona ciega: 0 cm ■Alcance: 60 cm

## Esquema de conexiones

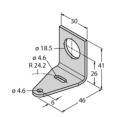


## Principio de Funcionamiento

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, líquido o pulverizado. Las condiciones de ambiente tales como aerosoles, polvo o lluvia apenas afectan su función



SMB18A 3033200



Soporte de montaje, en ángulo recto, acero inoxidable, para sensores con rosca de 18mm



escuadra de montaje, material VA

3012558

1.4401, para rosca de 18mm, rosca M10 x 1,5

SMB1815SF 3053279

ángulo de montaje, negro PBT, para puntos PICO-GUARD

