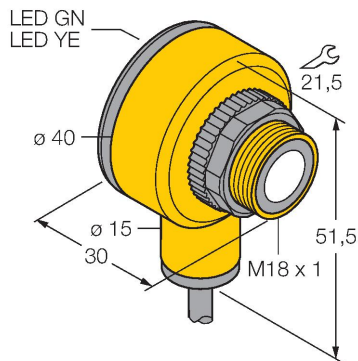


T18VN6UR

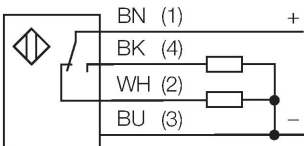
Sensor Ultrasónico – receptor

Con salida de conmutación



- Tensión de servicio: 10...30 VCC
- salida de conmutación, PNP, de cierre
- Zona ciega: 0 cm
- Alcance: 60 cm

Esquema de conexiones



Principio de Funcionamiento

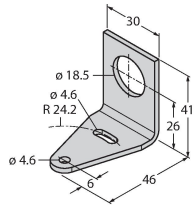
Los sensores ultrasónicos están diseñados para la detección sin contacto ni sin desgaste de gran variedad de objetos mediante ondas en frecuencia. No es de importancia si el objeto es transparente o de color, metálico/ no-metálico, rígido, líquido o pulverizado. Las condiciones de ambiente tales como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

Tipo	T18VN6UR
N.º de ID	3038512
Datos de ultrasonido	
Función	Sensor de modo opuesto
Alcance	300...600 mm
Frecuencia de ultrasonido	230 kHz
Datos eléctricos	
Tiempo de respuesta típica	< 1 ms
Retardo de la activación	≤ 100 ms
Salida eléctrica	Contacto antivalente, NPN
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

SMB18A

3033200

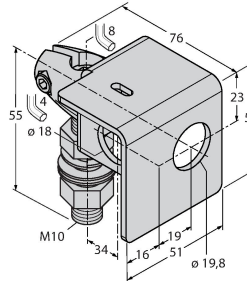
Soporte de montaje, en ángulo recto, acero inoxidable, para sensores con rosca de 18mm



SMB18AFAM10

3012558

escuadra de montaje, material VA 1.4401, para rosca de 18mm, rosca M10 x 1,5



SMB1815SF

3053279

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

