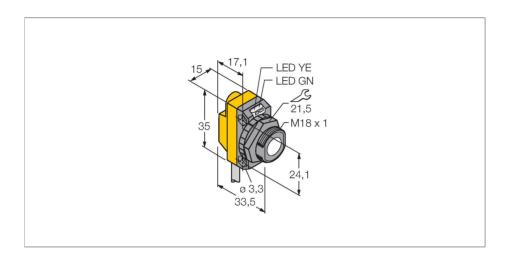
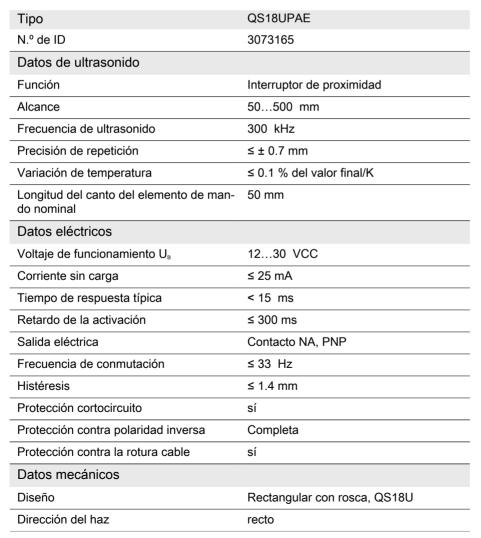


# QS18UPAE Sensor Ultrasónico – sensor de modo difuso Con salida de conmutación

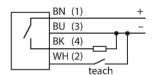






- ■Tensión de servicio 12...30 VCC
- Modelo compacto
- Cable, 2 m
- rango de conmutación se ajusta por medio de la línea de teach
- ■ajuste en modo retro-reflectivo
- ■Zona ciega: 5 cm
- Alcance: 50 cm

## 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



Medidas	33.5 x 15 x 35 mm
Material de la cubierta	Plástico, ABS
Material del transductor sónico	plástico, resina epoxi y espuma de PU
Conexión eléctrica	Cables, 2 m, PVC
Temperatura ambiente	-20+60 °C
Temperatura de almacén	-40+85 °C
Humedad relativa del aire	100 %
Grado de protección	IP68
Indicación de la tensión de servicio	LED, Verde
Indicación estado de conmutación	LED, Amarillo
Object detected	Luz LED, verde
Pruebas/aprobaciones	
Aprobaciones	CE

# SMB18A MONTAGEHILFE

3470200

escuadra de montaje, acero inoxidable, para sensores con rosca de 18 mm



3052519

soporte de montaje, PBT negro, para sensores con rosca de 18mm, orientable



SMB18FA

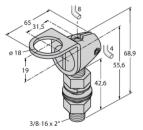
SMB18UR

3074004

SMB18FM

3079421

Soporte de montaje, cilindro, negro, rosca exterior M22 x1,5 mm, rosca interior M18 x 1, para sensores con rosca de 18 mm



Escuadra de montaje; material VA

3/8" - 16 x 2"

1.4401, para rosca de 18mm, rosca

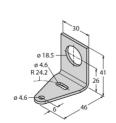
Mounting bracket, for wall mounting, stainless steel 300, 2-piece, rotatable, 18 mm bore hole, srew set included

3052517

SMB18A

3033200

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

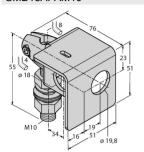


2|3



# SMB18AFAM10

3012558



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

Dibujo acotado

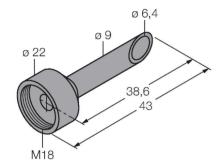
Tipo

N.º de ID

UWG18-6.4

3076952

Adaptador de enfoque por ultrasonidos para QS18U y S18U, diámetro interior 6,4 mm



UWG18-5.0

3077342

Adaptador de enfoque por ultrasonidos para QS18U y S18U, diámetro interior 5,0 mm

