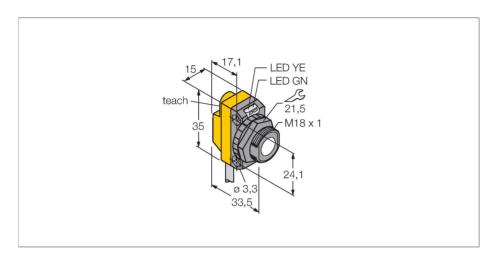
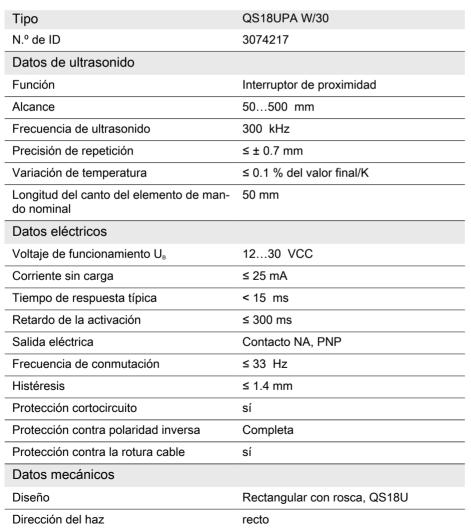


QS18UPA W/30 Sensor Ultrasónico – sensor de modo difuso Con salida de conmutación

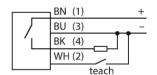






- ■Tensión de servicio 12...30 VCC
- Modelo compacto
- Cable, 2 m
- rango de conmutación se ajusta por medio del teach-in
- ■ajuste en modo retro-reflectivo
- ■Zona ciega: 5 cm
- Alcance: 50 cm

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, 9 m, PVC
Temperatura ambiente	-20+60 °C
Humedad relativa del aire	100 %
Grado de protección	IP67
Indicación de la tensión de servicio	LED, Verde
Indicación estado de conmutación	LED, Amarillo
Object detected	Luz LED, verde
Pruebas/aprobaciones	
MTTF	165 Años según SN 29500 (ed. 99) 40 °C
Aprobaciones	CE

SMB18A 3033200

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

SMB18SF

3052519

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



SMB18AFAM10

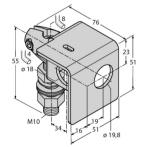
3012558

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



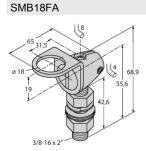
3470200

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



SMB18FM 3074004

3079421



Escuadra de montaje; material VA 1.4401, para rosca de 18mm, rosca 3/8" - 16 x 2"

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

2|3

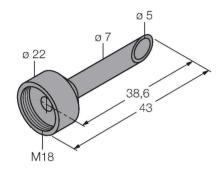


SMB18UR 3052517

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

Dibujo acotado Tipo N.º de ID UWG18-5.0 3077342

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



UWG18-6.4

3076952

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

