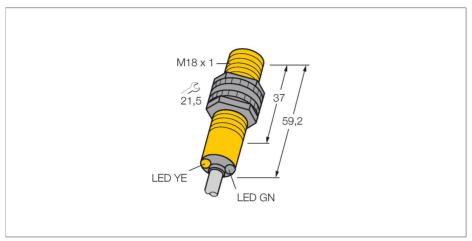
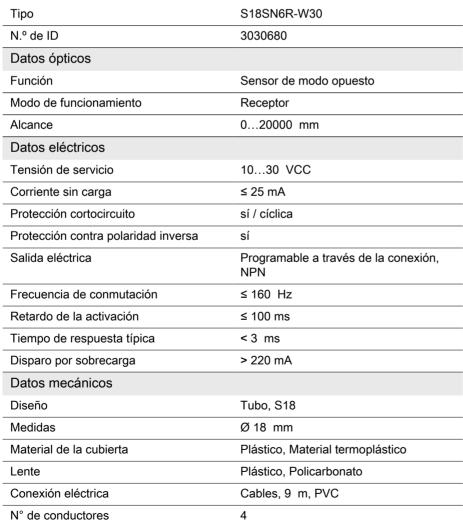


S18SN6R-W30 Sensor fotoeléctrico – Sensor fotoeléctrico en modo opuesto (receptor)

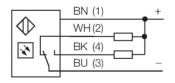


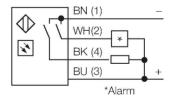




- Cable, 2 m
- Grado de protección IP67
- ■Temperatura ambiente: -40...+70 °C
- Selección de activación con/sin luz o con luz y función de alarma
- ■Tensión de servicio: 10...30 VCC
- Salida de conmutación NPN, contacto inversor

Esquema de conexiones





Principio de Funcionamiento

El sensor de modo opuesto se compone de un emisor y un receptor. Los sensores se instalan de tal manera que el haz de luz del emisor incide directamente en el receptor. Cuando el objeto interrumpe o debilita el haz de luz, se activa la conmutación. Los sensores de modo opuesto son los dispositivos fotoeléctricos más confiables para la detección de objetos opacos. El buen contraste entre el estado



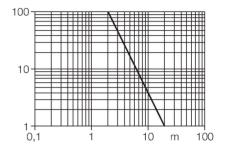
| Sección transversal del conductor | 0.5 mm ² |
|--------------------------------------|---------------------------|
| Temperatura ambiente | -40+70 °C |
| Grado de protección | IP67 IP69 |
| Propiedades espec. | Lavable |
| Indicación de la tensión de servicio | LED, Verde |
| Indicación estado de conmutación | LED, Amarillo |
| Mensaje de error | LED, Verde, intermitente |
| Indicación de exceso de ganancia | LED |
| Indicación de alarma | LED Amarillo intermitente |
| Pruebas/aprobaciones | |
| Aprobaciones | CE, UL, CSA |

luminoso y de oscuridad presentes en este modo de detección permiten la operación a distancias mayores y bajo condiciones difíciles.

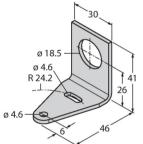
curva de alcance

M10 x 1,5

Alta ganancia en relación con el alcance



SMB18A 3033200



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

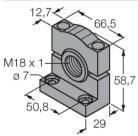
55 ø 18

SMB18AFAM10

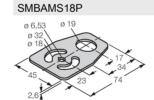
M10

3012558 escuadra de montaje, material VA 1.4401, para rosca de 18mm, rosca

SMB3018SC 3053952



escuadra de montaje, PBT negro, para rosca de 18 mm



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

3073134