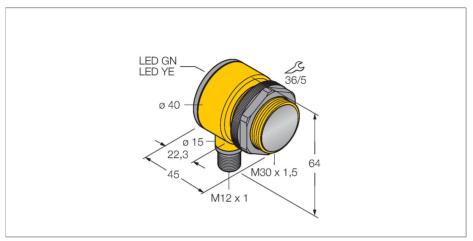
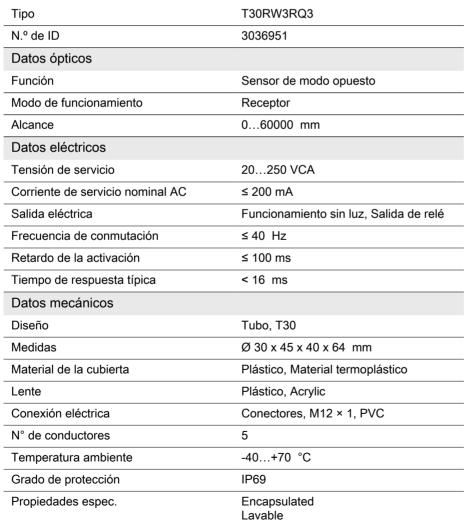


T30RW3RQ3 Sensor fotoeléctrico – Sensor fotoeléctrico en modo opuesto (receptor)

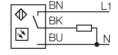






- Conector macho, M12 × 1, 4 polos
- Grado de protección IP67/IP69K
- ■Temperatura ambiente: -40...+70 °C

Esquema de conexiones



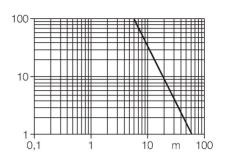
Principio de Funcionamiento

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

curva de alcance Alta ganancia en relación con el alcance



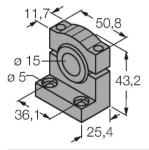
Indicación de la tensión de servicio	LED, Verde
Indicación estado de conmutación	LED, Amarillo
Indicación de exceso de ganancia	LED
Pruebas/aprobaciones	
Aprobaciones	CE, UL, CSA



SMB1815SF

3053279

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



ø 30,5 6,3 wide ø 6,3

69

3032723 Ángulo de montaje, en ángulo recto, acero inoxidable, para sensores con

rosca de 30 mm

SMB30FAM10

3011185

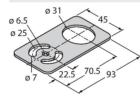
SMBAMS30P

SMB30A

3073135



escuadra de montaje, acero inoxidable, para rosca de 30mm, rosca M10 x 1,5



escuadra de montaje, acero inoxidable, para sensores con rosca de 30 mm