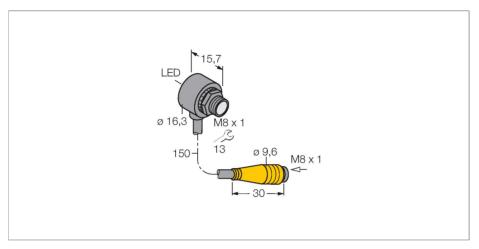
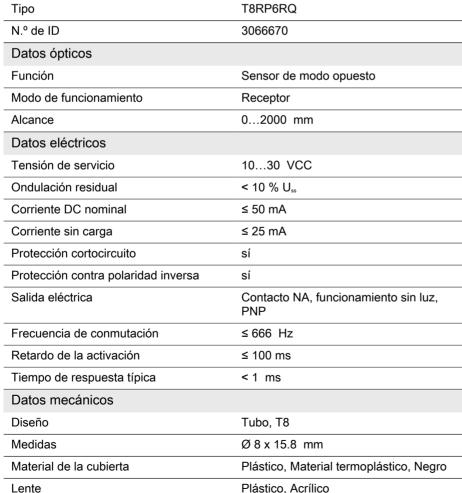


T8RP6RQ Sensor fotoeléctrico – Sensor fotoeléctrico en modo opuesto (receptor) Sensor en miniatura

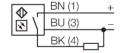


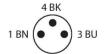




- Cable con conector, PVC, 150 mm, M8 × 1
- Grado de protección IP67
- ■Temperatura ambiente: -20...+55 °C
- Ideal para condiciones de espacio reducido
- ■Tensión de servicio: 10...30 VCC
- Salida de conmutación PNP, activación sin luz

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

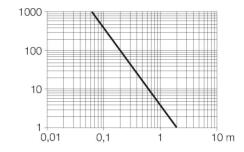


| Conexión eléctrica | Cable con conector, M8 × 1, 0.15 m, PVC |
|--------------------------------------|---|
| N° de conductores | 3 |
| Sección transversal del conductor | 0.1 mm ² |
| Temperatura ambiente | -20+55 °C |
| Grado de protección | IP67 |
| Indicación de la tensión de servicio | LED, Verde |
| Indicación estado de conmutación | LED, Rojo |
| Mensaje de error | LED, Verde, intermitente |
| Indicación de exceso de ganancia | LED |
| Indicación de alarma | LED Rojo intermitente |
| Pruebas/aprobaciones | |
| Aprobaciones | CE |

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.

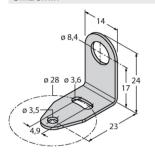
curva de alcance

Alta ganancia en relación con el alcance



SMB8MM

3067363



- 23.5 →

ángulo de montaje, material VA 1.4401, para sensores de la serie constructiva T8 ó T8L

| Dibujo acotado | Tipo | N.º de ID |
|----------------|-------------|-----------|
| | PKG3M-2/TEL | 6625058 |



cable de conexión, conector hembra M8, recto, 3 polos, longitud de cable: 2m, material de la funda: PVC, negro; homologación cULus; disponibles otras longitudes de cable y variantes, véase www.turck.com

PKW3M-2/TEL



Cable de conexión, conector hembra M8, acodado, 3 polos, longitud de cable: 2m, material de la funda: PVC, negro; homologación cULus; disponibles otras longitudes de cable y variantes, véase www.turck.com