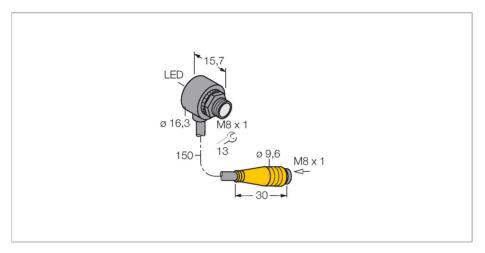
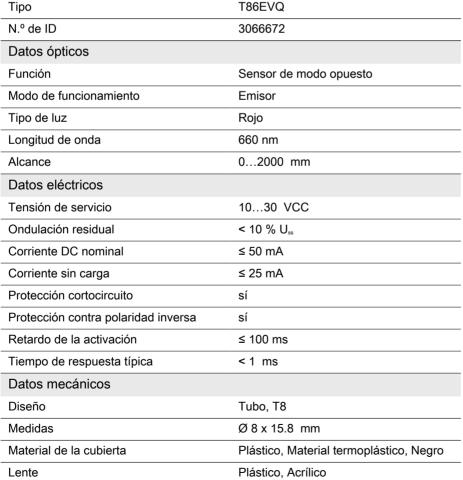


T86EVQ Sensor fotoeléctrico – Sensor fotoeléctrico en modo opuesto (emisor) Sensor en miniatura

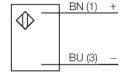


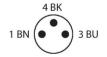




- ■Cable con conector, PVC, 150 mm, M8 × 1
- Grado de protección IP67
- ■Temperatura ambiente: -20...+55 °C
- Ideal para condiciones de espacio reducido
- ■Tensión de servicio: 10...30 VCC

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

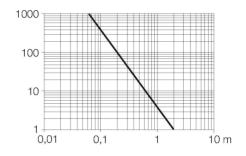


Conexión eléctrica	Cable con conector, M8 × 1, 0.15 m, PVC
N° de conductores	3
Sección transversal del conductor	0.1 mm ²
Temperatura ambiente	-20+55 °C
Grado de protección	IP67
Indicación de la tensión de servicio	LED, Verde
Indicación estado de conmutación	LED, Rojo
Mensaje de error	LED, Verde, intermitente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

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

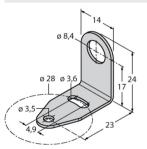
curva de alcance

Alta ganancia en relación con el alcance



SMB8MM

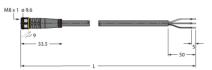
3067363



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 6625064

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

