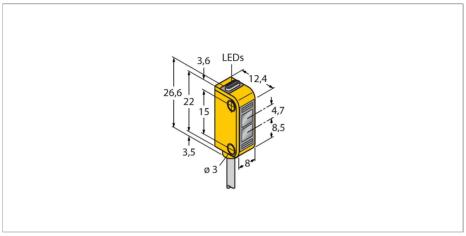
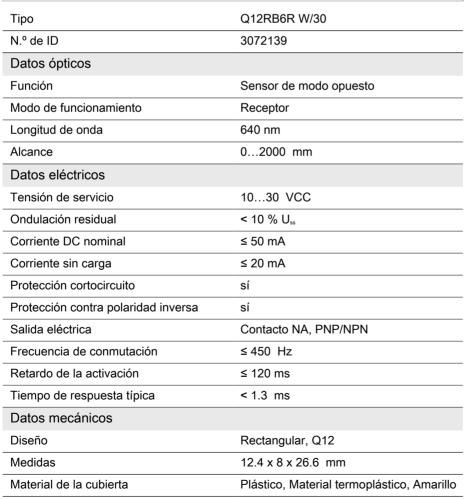


Q12RB6R W/30 Sensor fotoeléctrico – Sensor fotoeléctrico en modo opuesto (receptor) Sensor en miniatura



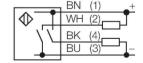


Lente



- Cable, PVC, 9 m
- Grado de protección IP67
- ■LED visible a 360°
- Indicación de alta ganancia insuficiente
- ■Tensión de servicio: 10...30VCC
- Salida de conmutación bipolar, activación sin luz

Esquema de conexiones



Principio de Funcionamiento

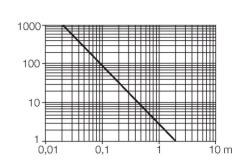
El sensor de modo opuesto se compone de un emisor y un receptor. Los sensores se instalan de tal manera que el haz de luz del emisor incide directamente en el receptor. Cuando el objeto interrumpe o debilita el haz de luz, se activa la conmutación. Los sensores de modo opuesto son los dispositivos fotoeléctricos 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

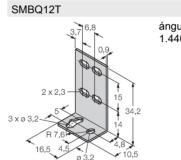
Plástico, Polycarbonate



Conexión eléctrica	Cables, 9 m, PVC
N° de conductores	3
Sección transversal del conductor	0.34 mm²
Temperatura ambiente	-20+55 °C
Grado de protección	IP67
Indicación de la tensión de servicio	LED, Verde
Indicación estado de conmutación	LED, Amarillo
Mensaje de error	LED, Verde
Indicación de exceso de ganancia	LED, Amarillo, intermitente
Pruebas/aprobaciones	
MTTF	139 Años según SN 29500 (ed. 99) 40 °C
Aprobaciones	CE, cURus



SMBQ12A 3074341 ángulo de montaje; material VA 1.4401, para optosensor modelo Q12



ángulo de montaje; material VA 1.4401, para optosensor modelo Q12

3073722