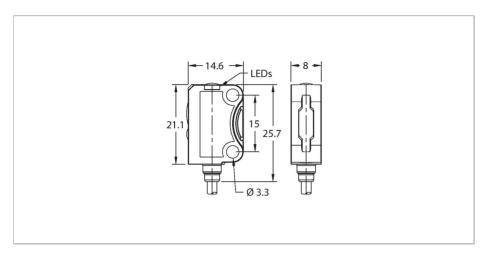
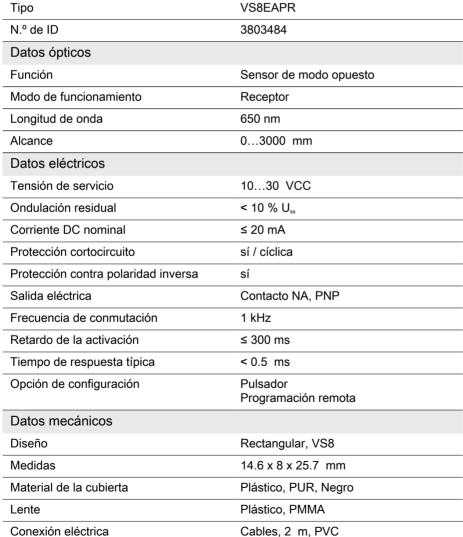


VS8EAPR Sensor fotoeléctrico – Sensor modo opuesto (receptor)





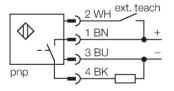
4

N° de conductores



- Conexión mediante de cable de 2 m, PUR
- Certificación ECOLAB
- ■Ajuste mediante pulsador
- ■Voltaje de funcionamiento: 10...30 VCC
- ■Entrada Teach
- Salida de conmutación PNP, contacto NO, conmutable

Esquema de conexiones



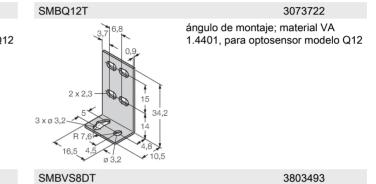
Principio de Funcionamiento

Estos sensores fotoeléctricos en miniatura, en una robusta carcasa, son ideales para la detección de piezas pequeñas en condiciones ambientales extremas. Los puntos de luz brillantes y claramente visibles ayudan a la detección de objetos extremadamente pequeños. Los dispositivos con un emisor LED azul también están disponibles, junto con las variantes con láser. Todos los dispositivos de 4 patillas cuentan con una entrada de programación que, además del pulsador en los dispositivos, se puede utilizar para configurar el sensor. Esto permite que el punto de conmutación esté ajustado o el comportamiento de salida esté invertido. La certificación ECOLAB para los dispositivos con una conexión mediante cable que rodea el portafolio y permite el uso en salas de limpieza o en la industria alimentaria.



Temperatura ambiente	-20+60 °C
Grado de protección	IP67
Indicación de la tensión de servicio	LED, Verde
Indicación estado de conmutación	LED, Amarillo
Indicación de exceso de ganancia	LED
Pruebas/aprobaciones	
Aprobaciones	CE cULus

SMBQ12A	3074341
20°	ángulo de montaje; material VA 1.4401, para optosensor modelo Q1



SMBVS8RA 3803492
Soporte de montaje, acodado, de acero inoxidable, para sensores de la serie VS8

Abrazadera de montaje de plástico, negra, para sensores de la serie VS8