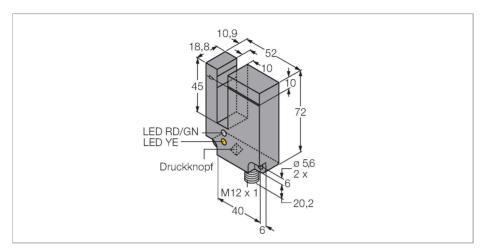


SLE10B6VQ Sensor fotoeléctrico – Sensor de modo opuesto bifurcado



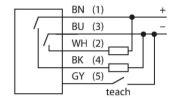
Tipo	SLE10B6VQ
N.º de ID	3060381
Datos ópticos	
Función	Sensor de ranura
Modo de funcionamiento	Par emisor/receptor
Tipo de luz	Rojo
Longitud de onda	680 nm
Alcance	10 mm
Ancho de horquilla	10 mm
Datos eléctricos	
Tensión de servicio	1030 VCC
Ondulación residual	< 10 % U _{ss}
Corriente sin carga	≤ 45 mA
Protección cortocircuito	sí
Protección contra polaridad inversa	sí
Salida eléctrica	Contacto NA, PNP/NPN
Frecuencia de conmutación	1 kHz
Retardo de la activación	≤ 1000 ms
Tiempo de respuesta típica	< 0.5 ms
Opción de configuración	Pulsador Programación remota
Datos mecánicos	
Diseño	Sensor de ranura, SL10
Medidas	72 x 18.8 x 52 mm

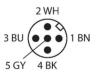
Material de la cubierta

Lente

- ■Conector macho, M12 × 1, 5 polos
- Grado de protección IP67
- ■Ancho de la ranura 10 mm
- Sensibilidad se ajusta por medio del pulsador de Teach
- ■Tensión de servicio: 10...30 VCC
- Salida de conmutación bipolar
- Activación con o sin luz

Esquema de conexiones





Plástico, Material termoplástico, Negro

Plástico, Acrylic



Conexión eléctrica	Conectores, M12 × 1, PVC
N° de conductores	5
Temperatura ambiente	-20+70 °C
Humedad relativa del aire	090 %
Grado de protección	IP67
Indicación de la tensión de servicio	LED, Verde
Indicación estado de conmutación	LED, Amarillo
Indicación de exceso de ganancia	LED, Rojo
Indicación de alarma	LED Amarillo intermitente
Pruebas/aprobaciones	
Aprobaciones	CE

SMBSL 3058335

> ángulo de montaje, apto para el modelo LS10 y LS30, montaje en pared, acero inoxidable 304, juego de tornillos incluido en el volumen de suministro

Dibujo acotado	Tipo	N.º de ID
	RKC4.5T-2/TEL	6625016





Cable de conexión, conector hembra M12, acodado, 5 polos, longitud de cable: 2m, material de la funda: PVC, negro; homologación cULus; disponibles otras longitudes de cable y variantes, véase www.turck.com

Cable de conexión, conector hembra M12, recto, 5 polos, longitud de cable: 2m, material de la funda: PVC, negro; homologación cULus; disponibles otras longitudes de cable y variantes, véase

www.turck.com

2|2