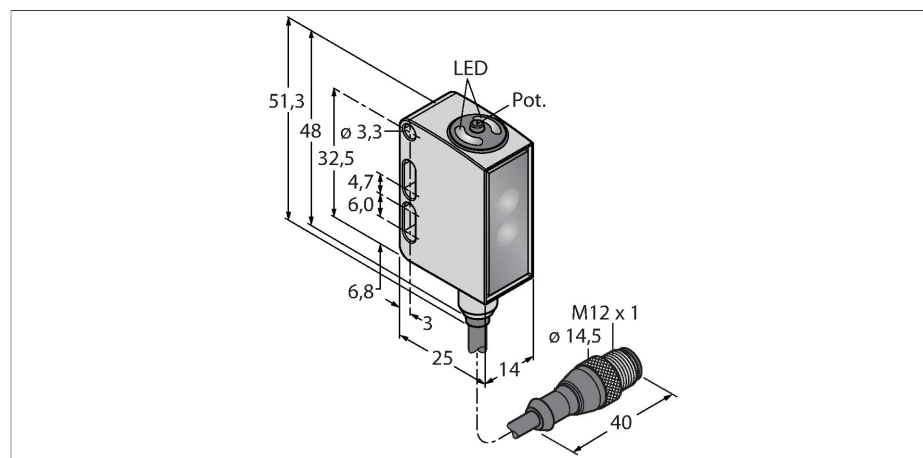


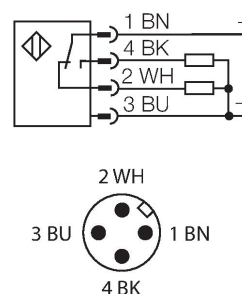
QM26VPAF200Q5

Sensor fotoeléctrico – Sensor de modo difuso con supresión de fondo regulable



- Alcance: 5-800 mm
- Alcance: 5-800 mm
- Alcance: 5-800 mm

Esquema de conexiones

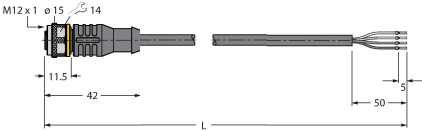
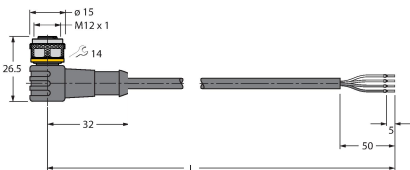


Tipo	QM26VPAF200Q5
N.º de ID	3028736
Datos ópticos	
Función	Interruptor de proximidad
Modo de funcionamiento	Supresión de fondo, ajustable
Tipo de luz	Rojo
Longitud de onda	660 nm
Alcance	5...200 mm
Datos eléctricos	
Tensión de servicio	10...30 VCC
Ondulación residual	< 10 % U _{ss}
Corriente sin carga	≤ 20 mA
Protección cortocircuito	sí
Protección contra polaridad inversa	sí
Salida eléctrica	Contacto antivalente, PNP
Salida de corriente	100 mA
Frecuencia de conmutación	2 kHz
Retardo de la activación	≤ 300 ms
Tiempo de respuesta típica	< 0.5 ms
Opción de configuración	Tornillo de ajuste
Datos mecánicos	
Diseño	Rectangular, QM26
Medidas	15.3 x 14 x 32.6 mm
Material de la cubierta	Metal, Acero inoxidable, Gris

Lente	Acrílico, PMMA
Conexión eléctrica	Cable con conector, M12 × 1, 0.15 m, PVC
N° de conductores	4
Temperatura ambiente	-30...+70 °C
Grado de protección	IP69
Propiedades espec.	Resistente a los productos químicos Lavable Resistente a los productos químicos
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 listed, ECOLAB

SMBLSTDLQ26	3018180
Escuadra de montaje, acero inoxidable, en ángulo recto, apta para el modelo constructivo Q26	

SMBLSTQ26	3019506
Escuadra de montaje, acero inoxidable, apta para el modelo constructivo Q26	

Dibujo acotado	Tipo	N.º de ID	
	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Cable de conexión, conector hembra M12, recto, 4 polos, longitud de cable: 2m, material de la funda: PVC, negro; homologación cULus; disponibles otras longitudes de cable y variantes, véase www.turck.com
	WKC4.4T-2/TEL	6625025	Cable de conexión, conector hembra M12, acodado, 4 polos, longitud de cable: 2m, material de la funda: PVC, negro; homologación cULus; disponibles otras longitudes de cable y variantes, véase www.turck.com