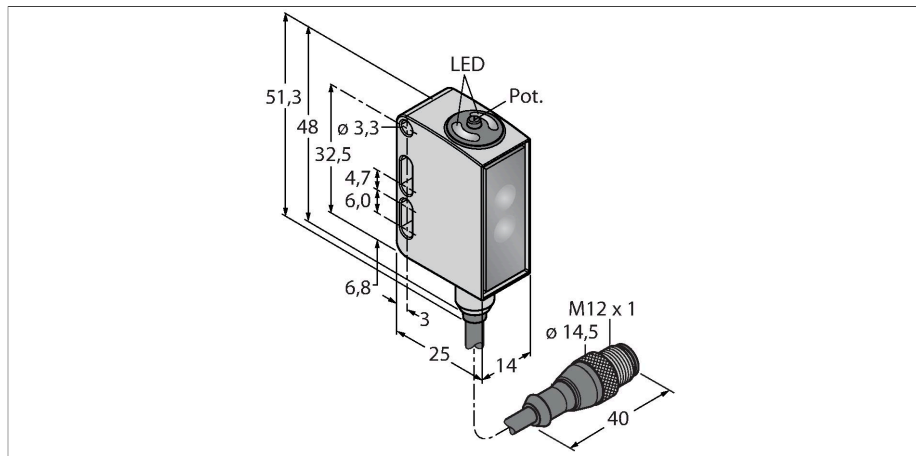


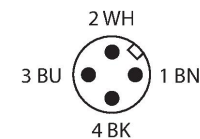
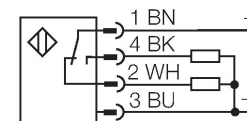
# QM26VPAF400Q5

## 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	QM26VPAF400Q5
N.º de ID	3028731
<b>Datos ópticos</b>	
Función	Interruptor de proximidad
Modo de funcionamiento	Supresión de fondo, ajustable
Tipo de luz	Rojo
Longitud de onda	620 nm
Alcance	5...400 mm
<b>Datos eléctricos</b>	
Tensión de servicio	10...30 VCC
Ondulación residual	< 10 % U <sub>ss</sub>
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
<b>Datos mecánicos</b>	
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
<b>Pruebas/aprobaciones</b>	
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](http://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](http://www.turck.com)

