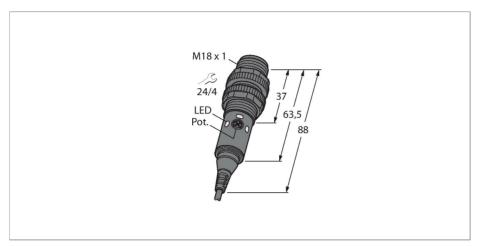
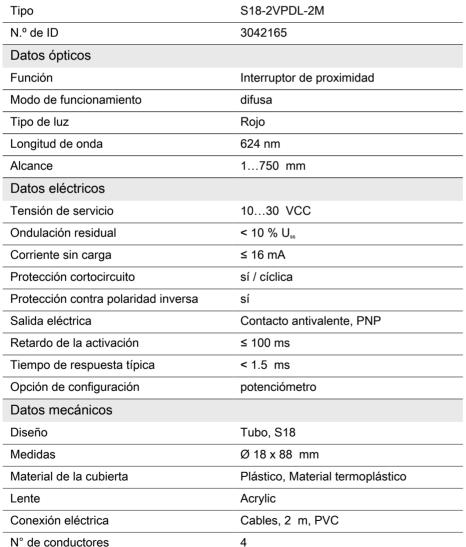


S18-2VPDL-2M Sensor fotoeléctrico – Sensor de modo difuso

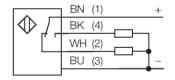






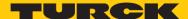
- Cable de 2 m
- Grado de protección IP67
- ■Temperatura ambiente: -40...+70 °C
- Ajuste de la sensibilidad vía potenciómetro
- Luz LED roja visible
- ■Tensión de servicio: 10...30 VCC
- Salida de conmutación PNP, contacto inversor

Esquema de conexiones



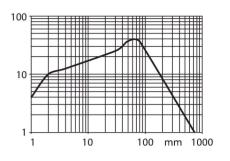
Principio de Funcionamiento

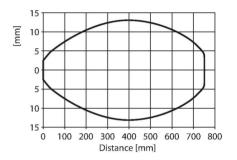
Emisor y receptor están incorporados en una carcasa. En este modo, la reflexión del objeto es analizado y el sensor reacciona a la reflexión generando una señal de conmutación. Por lo tanto la distancia de conmutación depende de la reflectividad del objeto.



Sección transversal del conductor	0.5 mm ²
Temperatura ambiente	-40+70 °C
Grado de protección	IP67
Indicación de la tensión de servicio	LED, Verde
Indicación estado de conmutación	2 LED, Amarillo
Mensaje de error	intermitente
Indicación de exceso de ganancia	LED
Indicación de alarma	intermitente
Pruebas/aprobaciones	
Aprobaciones	CF

curva de alcance

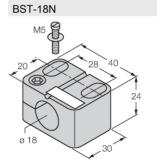




MW-18 19,7 de in

6945004

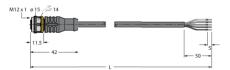
Soporte de montaje para sensores de tubo roscado; material: acero inoxidable A2 1.4301 AISI 304)



6947215

Abrazadera de montaje para sensores de tubo roscado, sin tope fijo; material: PA6

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



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



Dibujo acotado

Tipo

N.º de ID

WKC4.5T-2/TEL

6625028

Cable de conexión, conector hembra M12, acodado, 5 polos, longitud de cable: 2m, material de la funda: PVC, negro; homologación cULus;

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