


Hoja de datos

Tipo de detección	Tipo barrera
Tubería aplicable	Uso de la banda de unión: Ø6 a 13 mm, Uso del soporte de protección: tubo transparente de Ø12.7 mm (1/2 pulgada) de 1 mm de grosor (FEP (fluoroplástico) o con transparencia equivalente)
Objetivo de detección estándar	Líquido en tubo
Fuente de luz	LED Infrarrojo (950nm)
Tiempo de respuesta	Max. 2ms
Fuente de alimentación	12-24VCC \pm 10% (rizado P-P: máximo 10%)
Consumo de corriente	Max. 30mA
Modo de operación	Light ON (ajuste por botón)
Salida de control	NPN a colector abierto
Tipo conexión	Tipo cable (Ø2.5, 1m)
Iluminación del entorno ambiental	Luz solar / lámpara incandescente: máx. 3.000lx para cada uno (iluminación recibida)
Temperatura del entorno ambiental	De 10 a 55°C, almacenamiento: de -25 a 65°C
Protección	IP64
Certificación	
Ambiente de la humedad ambiente	35 a 85%RH, almacenamiento : 35 a 85%RH
Material	Cuerpo: Policarbonato
Accesorios	Banda de unión: 2, tubo antideslizante: 2
Peso	Aprox. 50g (aprox. 13g)

※Puede no detectar el líquido con baja transparencia, alta viscosidad o con flotación.

※El peso incluye el peso del empaque. El peso en paréntesis es solo el peso de la unidad.

※La temperatura y humedad

mencionadas indican un estado sin congelamiento o condensación.