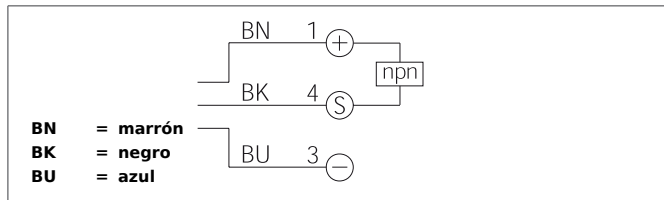
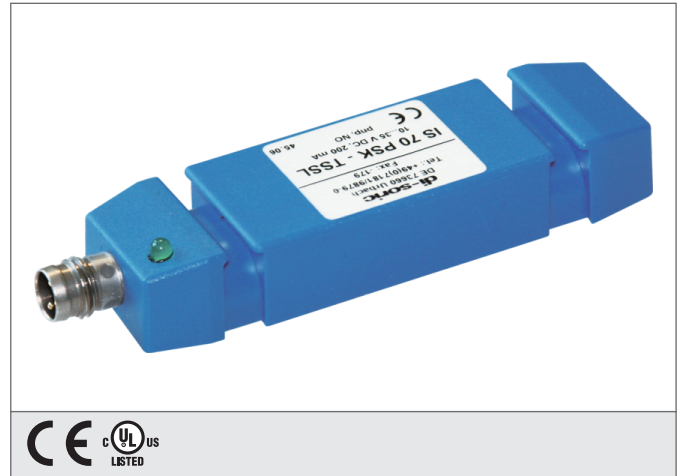


ISDP 70 NSK-TSSL

Detector inductivo para tubo

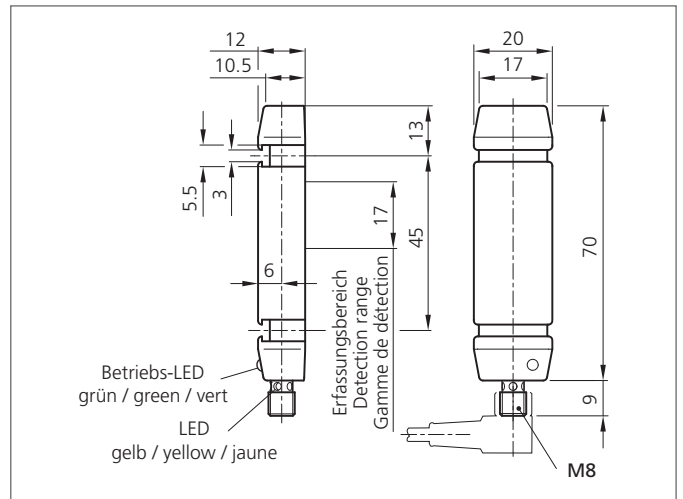
- Sensibilidad estándar
- Diseño compacto
- Alta resolución
- Diseño compacto
- Liviano
- Ranura de ajuste para un montaje sencillo
- Abrazadera incluida en la entrega
- Conector metálico



Safety instructions

The Instruments are not to be used for safety applications, in particular applications in which safety of persons depends on proper operation of the instruments.

These instruments shall exclusively be used by qualified personnel.



TECHNICAL INFORMATION (typ.)	+20°C, 24V DC
Principio de funcionamiento	dinámico
Características	u
Distancia de trabajo	14 mm
Tensión de alimentación	10 ... 35 V DC (suministro clase 2)
Corriente en vacío	< 25 mA
Salida de conmutación	npn, 200 mA, NO
Resistencia a impactos y vibración	10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g
Velocidad de las partes	< 35 m/s
Velocidad de los objetos mínima	0,3 m/s
Extensión del pulso	100 ms
Display	LED: verde - indicación de operación; amarillo - salida
Caída de tensión	< 2,0 V
Tiempo de activación / desactivación	0,20 ms / 100 ms
Temperatura ambiente, operación	-25 ... +70 °C
Resistencia Tensión de aislamiento	500 V
Técnica de protección	IP 67
material de la carcasa	Plásticos (policarbonato - PC)
Conexión	Conector, M8, 3-polos
Cable de conexión	TK ...