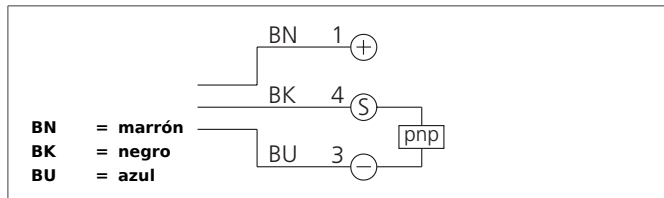
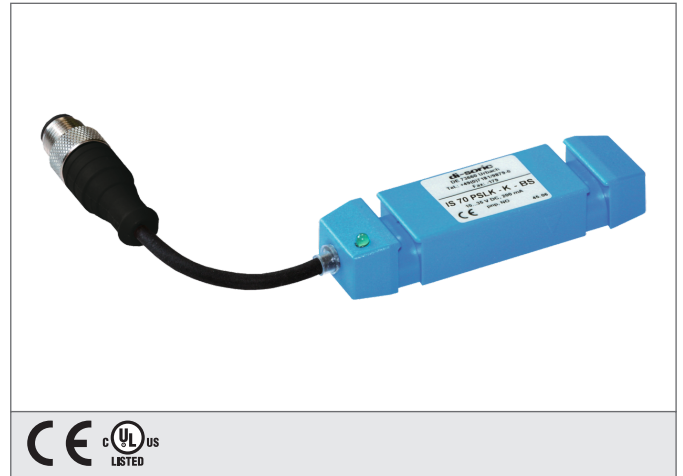


IS 70 PSLK-K-BS

Detector inductivo para tubo

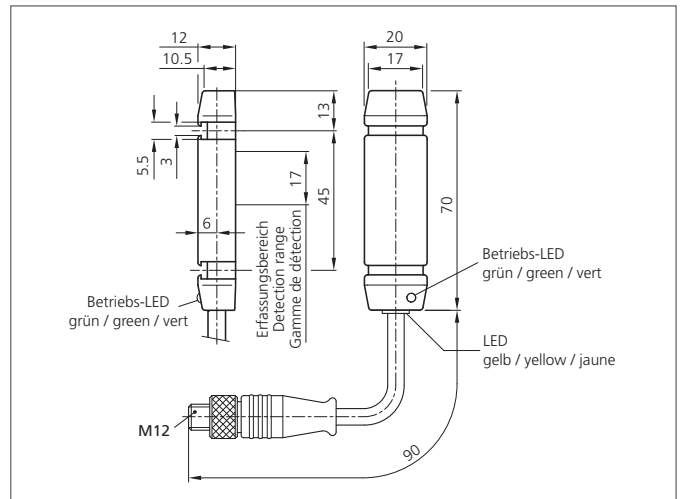
- Diseño compacto
- Alta resolución
- Liviano
- Cable con conector M12
- Ranura de ajuste para un montaje sencillo
- Abrazadera incluida en la entrega
- Principio de operación estático



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	Estático
Distancia de trabajo	14 mm
Tensión de alimentación	10 ... 35 V DC (suministro clase 2)
Corriente en vacío	< 15 mA
Salida de conmutación	pnp, 200 mA, NO
Resistencia a impactos y vibración	10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g
Velocidad de las partes	< 35 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	0,50 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)
Material	PUR (Cable)
Conexión	Cable, + conector M12
Cable de conexión	VK ...