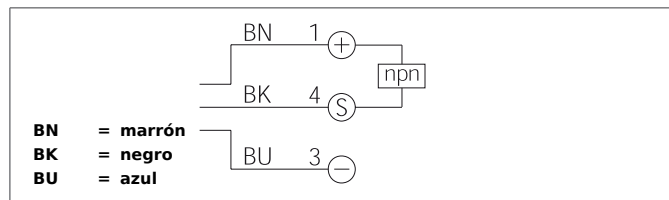


OGWSD 70 N3K-TSSL

Marco óptico

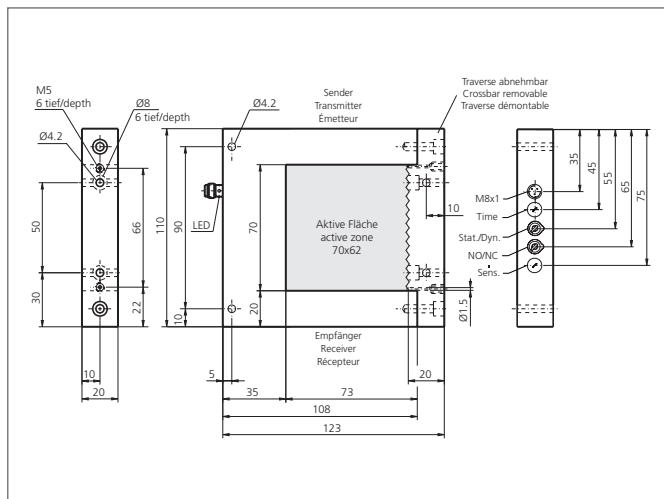
- Protección de la óptica contra impacto
- Potenciómetro metálico
- Marco frontal desmontable
- Óptica con tobera de soplado
- NO/NC conmutable
- Principio de funcionamiento variable: dinámico o estático
- Ajuste de sensibilidad
- Extensión de pulso ajustable
- Alta resolución
- Tiempo de respuesta breve



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.)	
Principio de funcionamiento	+20°C, 24V DC
Zona activa	Dinámico/estático seleccionable, Óptico
Luz emitida	70 x 62 mm
Tensión de alimentación	Infrarrojo, 880 nm, clocked
Corriente en vacío	18 ... 35 V DC
Resolución	< 30 mA
Ajuste de sensibilidad	Ø 2,0 mm
Salida de conmutación	potenciómetro
Resistencia a impactos y vibración	npn, 200 mA, NO/NC, Conmutable
Extensión del pulso	10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g
Caída de tensión	0,1 ... 150 ms ajustable
Tiempo de activación / desactivación	< 2,5 V
Temperatura ambiente, operación	0,10 ms / 0,10 ... 150 ms
Inmune a la luz ambiental	0 ... +60 °C
Resistencia Tensión de aislamiento	20 kLx
Técnica de protección	500 V
Grado de protección	IP 67
material de la carcasa	III, funcionamiento en bajo voltaje
Conexión	Aluminio negro anodizado
Cable de conexión	Conector, M8, 3-polos
	TK ...