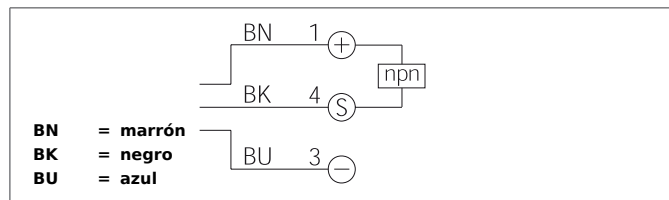


OLK 71 N3-3

Amplificadores para fibra sintética



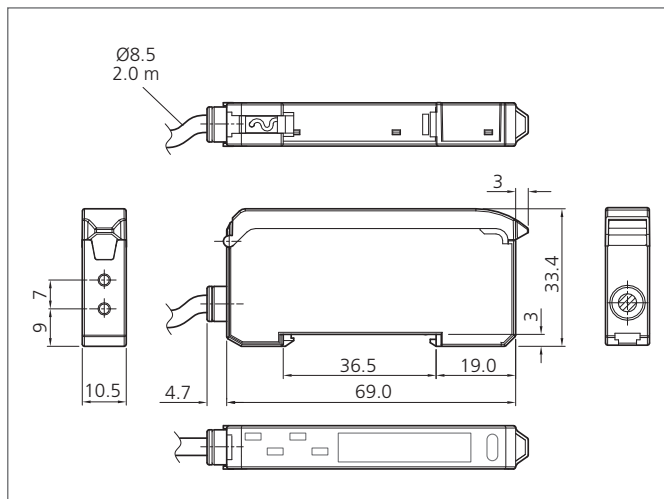
- Gran alcance de detección
- Easy operation
- Two digital LED displays for threshold value and actual value
- Teach-in / manual fine adjustment
- Timer function / offset-function
- Luz on / oscuridad on seleccionable



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
Amplificador para		Cables de fibra sintética 2xØ2,2 mm
Evaluación		digital
Luz emitida		Rojo, 625 nm
Tensión de alimentación		12 ... 24 V DC ± 10%
Corriente en vacío		40 mA
Elementos de control		4
Ajuste de sensibilidad		Tecla de teach
Salida de conmutación		nnp, 100 mA, NO/NC, Programable
Resistencia a impactos y vibración		10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g
Display		Display led digital
Frecuencia de conmutación		1,0 / 0,8 / 0,6 / 0,4 / 0,2 kHz
Tiempo de activación / desactivación		0,25 / 0,31 / 0,42 / 0,63 / 1,25 ms
Tiempo de activación		0,25 / 0,31 / 0,42 / 0,63 / 1,25 ms
Temperatura ambiente, operación		-10 ... +55 °C
Inmune a la luz ambiental		10 kLx
Resistencia Tensión de aislamiento		1.000 V
Técnica de protección		IP 54
Grado de protección		III, funcionamiento en bajo voltaje
material de la carcasa		ABS / PC
Conexión		Cable, 2,0 m