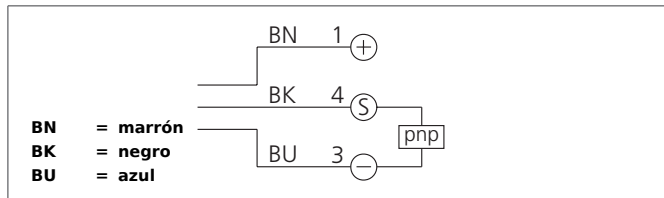


## OLV 40 P3K-IBS

### Amplificadores para fibra de vidrio

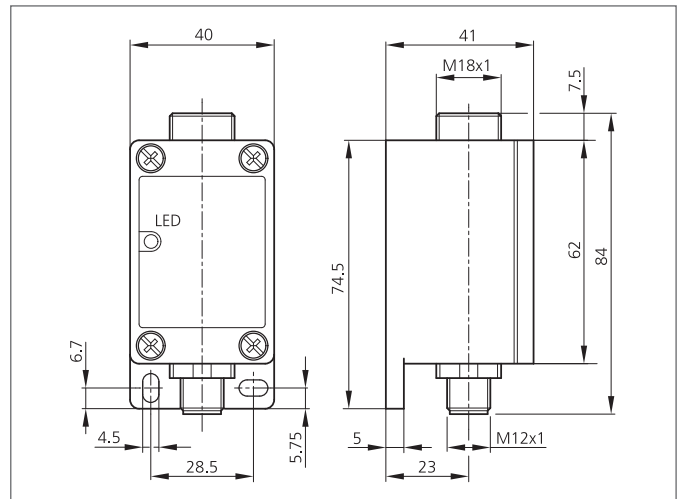
- Carcasa metálica
- Luz infrarroja
- Sensibilidad ajustable
- Alta frecuencia de conmutación
- Luz on / oscuridad on
- Módulo temporizador disponible opcionalmente



#### 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 M18 de fibra óptica de vidrio
Evaluación		digital
Luz emitida		Infrarrojo, 880 nm, clocked
Tensión de alimentación		12 ... 35 V DC
Corriente en vacío		< 55 mA
Ajuste de sensibilidad		potenciómetro
Salida de conmutación		pnp, 200 mA, NO/NC, Programable
Histéresis en la conmutación		< 10 %
Resistencia a impactos y vibración		10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g
Frecuencia de conmutación		1500 Hz
Tiempo de activación / desactivación		0,33 ms / 0,33 ms
Temperatura ambiente, operación		-10 ... +60 °C
Desviación de temperatura		0,3 %/K
Inmune a la luz ambiental		20 kLx
Resistencia Tensión de aislamiento		500 V
Técnica de protección		IP 65
material de la carcasa		Zincado extruído laqueado
Conexión		Conector, M12, 3-polos