

OP 100

Unidad de control, alarma de fibra óptica

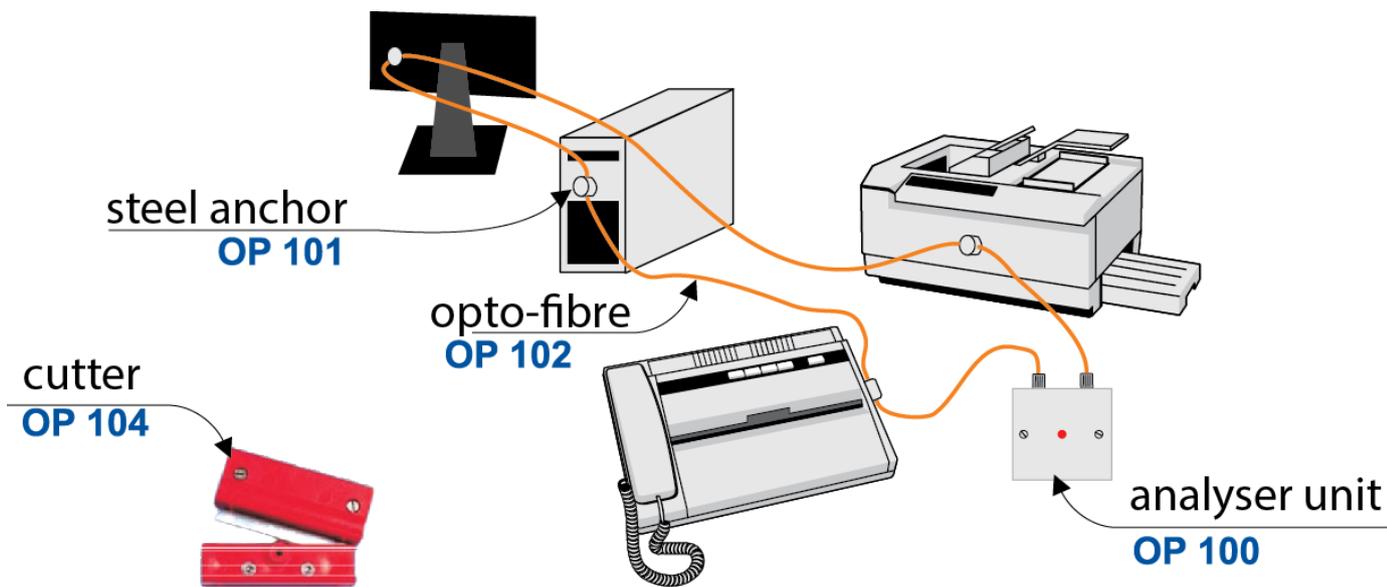
Ficha de datos

Voltaje entrada	8 - 15 VDC
Current draw (standby)	5 mA
Current draw (alarm)	8 mA
Capacidad límite máx	50 VDC / 100 mA
Conexión	Tornillo
Material de la carcasa	Plástico ABS
Color	Blanco
Temperatura de funcionamiento	-10 a +70°C
Grado de protección	IP 31
Dimensiones (L x A x A) mm	90 x 66 x 30



El sistema está compuesto por una unidad de control conectada a la fibra óptica. La unidad de control emite pulsaciones codificadas de luz a través de la fibra. La señal es recibida por la unidad de control y se compara con la enviada. Supervisa dispositivos conectados a la fibra a través de soportes especialmente diseñados. La unidad de control está conectada a un bucle de 24 horas y cualquier intento de hurto o de sabotaje de la fibra óptica hace saltar la alarma.

La fibra óptica permite que los dispositivos controlados se puedan utilizar de una manera normal y el sistema es totalmente inmune a interferencias electromagnéticas. La fibra óptica tiene alrededor de 2 mm de diámetro y es blanda, lo que hace que sea fácil de doblar. La longitud máxima del sistema de fibra es de 40 m, lo que permite que muchos dispositivos puedan ser controlados por una misma unidad de control. La conexión al sistema de seguridad se realiza a través de la salida de relé del controlador. El relé puede ser restablecido de forma remota. El LED del controlador es programable y puede encenderse en caso de alarma o aparecer sólo en el modo día.



También te podría interesar

	<p>OP 101</p> <p>Anclaje de acero, protección de fibra óptica</p>
	<p>OP 102</p> <p>Cable de fibra óptica, protección de fibra óptica</p>
	<p>OP 103</p> <p>Empalme de cable, protección de fibra óptica</p>
	<p>OP 104</p> <p>Cúter de fibra OP 104, protección de fibra óptica</p>
	<p>OP 105</p> <p>Kit de protección de fibra óptica OP 105</p> 