

CENTRAL ZAFIR



cofem Zafir

Central de detección y alarma de incendios algorítmica certificada EN 54-2 y EN 54-4 de acuerdo con la Directiva de los Productos de la Construcción.

El nuevo desarrollo de la central Cofem Zafir permite integrar toda la funcionalidad de un sistema algorítmico direccionable en un cofre de dimensiones reducidas con capacidad de hasta 398 detectores en 2 bucles.

La central es totalmente compatible con el sistema Lyon, destacando que los elementos del bucle (sensores, pulsadores, módulos de relés, masters y módulos de señales técnicas) tienen la propiedad de ser autoidentificables, es decir, todos ellos pueden ser instalados sin necesidad de una codificación manual previa, facilitando enormemente el montaje y posteriores modificaciones de la instalación.

Características:

- Central base de 1 ó 2 bucles.
- Permite conectar 199 puntos por bucle.
- Todos los puntos de los bucles son supervisados, excepto el aislador de bucle **KABY**.
- Capacidad de hasta 64 relés configurables.
- Permite la programación de 99 zonas.
- Historial que almacena hasta 4095 eventos con fecha y hora.
- Salida de sirena retardada programable de 0 a 10 minutos supervisada, identificada como **S1**.
- Salida de alarma como relé libre de tensión no supervisada, identificada como **S2**.
- Salida de avería, retardada y supervisada, identificada como **S3**.
- Permite conectar sirenas direccionables en el bucle.
- Pulsador de evacuación.
- Display LCD retroiluminado de 4 líneas y 40 caracteres.
- Incorpora varios idiomas por defecto (español, inglés, francés y portugués).
- Configurable y manejable mediante software de PC-EASY CoNET
- Permite conectar un teclado externo (estándar PC-PS2).
- Acceso al teclado del panel mediante un código numérico.
- Permite la conexión de hasta 15 repetidores y/o 15 centrales en red.
- Contact ID.
- Medidas: 363 x 331 x 96 mm.
- Certificado por AENOR según la Norma EN 54 parte 2 y EN 54 parte 4, y con marcado CE según la Directiva Europea de Productos de la Construcción (89/106/CEE).

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tensión de alimentación	230V 50Hz/AC	Máxima corriente por bucle	500 mA / 24 a 36V/DC
Tensión de salida	24V Nominal	Conector de teclado	PS2 minidin 6
Consumo máximo	70 VA a 230V/AC	Puertos de comunicación	USB 2.0/1.1 tipo B y RS485
Fusible Avería	0,8 A	Condiciones ambientales	-10°C+40°C 20%-95% HR
Baterías	2 x 12V 7Ah SLA	Dimensiones	363 x 331 x 96 mm
Fusible Alimentación	4 A	Peso (sin baterías)	4,5 Kg
Cargador de baterías	500 mA 27V/DC 20°C	Normativa	EN 54 partes 2 y 4
Elementos por bucle	199	Fusible Sirena	2 A
Fusible Baterías	4 A	Fusible Salida 30V	0,8 A
Protección IP	IP 30		