



NFS 2-8

CENTRAL CONVENCIONAL DE 2, 4 Y 8 ZONAS

DESCRIPCIÓN:

Las centrales de incendio convencionales microprocesadas de la serie **NFS2-8** están diseñadas para cumplir los criterios de funcionalidad, fiabilidad y calidad exigidos por las normas europeas EN54. Ofrecen una amplia gama de prestaciones técnicamente avanzadas en un producto que es fácil de instalar, programar y manejar. El sistema **NFS** se complementa con una gran variedad de detectores convencionales, detectores por rayo, pulsadores manuales, aplicaciones de montaje en conducto y equipos de aviso y señalización.

Estas centrales son ideales para pequeñas y medianas instalaciones, como bares, restaurantes, pequeños centros comerciales, escuelas, etc. y ofrecen grandes beneficios tanto para el instalador como para el usuario final ya que disponen de un gran número de opciones de programación que permiten adaptarlas a cualquier requisito de este tipo de instalaciones.

Su diseño y fabricación cumple los estándares europeos EN54, parte 2 y 4 y aseguran que la **NFS2-8** es un producto de gran calidad que cumple todas las normas de incendio, medioambientales y de seguridad.

La cabina dispone de espacio para albergar baterías que dotan al sistema de 72 horas de autonomía. De esta manera, la central proporciona protección de incendios aun en el caso de producirse un fallo total de alimentación durante este periodo de tiempo, conforme a la norma EN54, parte 14.

CARACTERÍSTICAS

- Cabina de plástico ABS resistente al fuego.
- Versiones de central de 2, 4 y 8 zonas no ampliables.
- Capacidad para baterías de hasta 7 Ah con autonomía de 72 horas en vigilancia.
- Condensadores finales de línea (0,47 μ F) en vez de resistencia que reducen el consumo en reposo y aumentan la autonomía de las baterías. Permite resistencias finales de línea de 4k7 para instalaciones antiguas.
- Temporizadores de retardo para modo día/noche.
- **2 salidas supervisadas configurables como:**
 - Circuitos de sirena
 - Circuitos Tx de alarma.
 - Circuitos Tx de avería.
- **2 entradas configurables como:**
 - Evacuación
 - Rearme
 - Día/noche
 - Cambio de clase
 - Alerta
 - Transmisión de alarma confirmada
 - Transmisión de avería confirmada
- **Zonas configurables como:**
 - Rearrables/enclavadas
 - Alarma por cortocircuito (con RFL)
 - Zonas de día/noche
 - Coincidencia de zonas para alarma
 - Retardo de verificación
- Soporta hasta 32 detectores convencionales y un número ilimitado de pulsadores de alarma por zona.
- Aprobado según EN54-2/4.
- Marcado CE.
- Garantía: 1 año.

Toda la información contenida en este documento puede ser modificada sin previo aviso

GAMA DE PRODUCTO

Serie NFS



NFS2

Centrales convencionales microprocesadas de 2 zonas con 2 salidas de sirenas supervisadas y configurables y 2 entradas remotas.

NFS4

Centrales convencionales microprocesadas de 4 zonas con 2 salidas de sirenas supervisadas y configurables y 2 entradas remotas.

NFS8

Centrales convencionales microprocesadas de 8 zonas con 2 salidas de sirenas supervisadas y configurables y 2 entradas remotas.

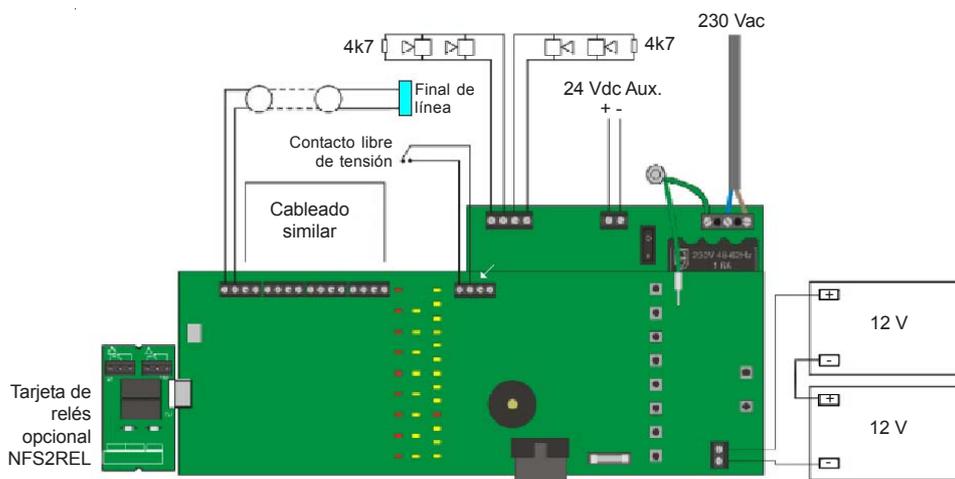
NFS2REL



Tarjeta opcional

Tarjeta de dos relés NA/NC configurables como salida de sirena, relé de alarma, relé de avería, salida para notificación a los bomberos, etc. Por defecto, los relés están configurados como relé de alarma y avería.

CONEXIONADO



ESPECIFICACIONES

Alimentación:	230 Vac; 50Hz \pm 15%; 50/60 Hz; 1,6 A.
Tensión de salida:	18,5 - 28,5 Vdc
Corriente de salida:	1,8 A incluyendo cargador de baterías. El cargador se anula en caso de alarma. La corriente total en alarma no debe exceder 1 A.
Capacidad máxima baterías:	7 Ah al 80% de su carga en 24 horas.
Temperatura de funcionamiento:	-5 °C a +45 °C
Humedad de funcionamiento:	5% a 95% HR sin condensación
Grado de protección:	IP30
Peso:	2 Kg (sin baterías)
Dimensiones en mm:	318 (alto) x 356 (ancho) x 96 (fondo)

Leds y teclas de control:

