



 **NOTIFIER**[®]
by Honeywell

Sistemas Convencionales

Centrales convencionales

RP1r-Supra

La **RP1r-Supra** es una central de detección y extinción diseñada para gestionar eficazmente, y según las normativas, la secuencia de extinción automática de cualquier sistema de extinción por gas, CO₂ (según los requisitos de sistemas de extinción mediante agentes gaseosos EN12094:1/2003), espuma, polvo, aerosoles o rociadores.

- Doble circuito de extinción.
- Entrada independiente para pulsador de espera y extinción.
- 2 salidas supervisadas de sirenas.
- Posibilidad de supervisión desde la central analógica.
- Contacto para actuaciones remotas programables.
- Información clara y sencilla en el display.
- Reloj y registro de eventos interno.
- Se accede al histórico en formato texto a través del USB, para posible exportación a Excel, Word, etc.
- Potente microprocesador de 32 bits.
- Mejor protección frente a sobretensiones.
- Programación y visualización desde PC.



NFS-Supra

La gama de centrales **NFS-Supra** ha sido diseñada para adaptarse a las más estrictas exigencias para el control de sistemas convencionales de detección de Incendios, priorizando la sencillez de manejo, la fiabilidad y las más altas prestaciones locales o remotas.

La gama tiene capacidades de 4, 8 y 12 zonas.

- Posibilidad de configurar un plano o imagen por zona para indicar de forma precisa y gráfica una alarma en pantalla.
- Memoria integrada en la pantalla para almacenar archivo histórico y planos de configuración gráfico accesible por USB.
- Discriminación Detector/Pulsador: Identificación, señalización, transmisión, retardo y maniobras selectivas con identificación de alarma por pulsador o detector en línea.
- Hasta 12 relés NA/NC totalmente configurables.



Sistemas convencionales de altas prestaciones

Centrales poco convencionales

Las centrales de detección de incendios y las centrales de extinción junto con la gama de detectores de la serie 800 ofrecen algunas prestaciones típicas de los sistemas analógicos. Los equipos de NOTIFIER están diseñados y fabricados en cumplimiento de la normativa más exigente para que su vida útil sea extensa y los equipos nuevos completamente compatibles con los ya existentes. NOTIFIER está continuamente añadiendo prestaciones nuevas a sus sistemas y estas mismas prestaciones se pueden agregar a los sistemas ya instalados. Esto significa que el sistema de protección de incendios se puede adaptar a los cambios, igual que su negocio se adapta a su demanda. NOTIFIER ofrece soluciones que otros no pueden igualar.

EasyFix

GlobalLoop

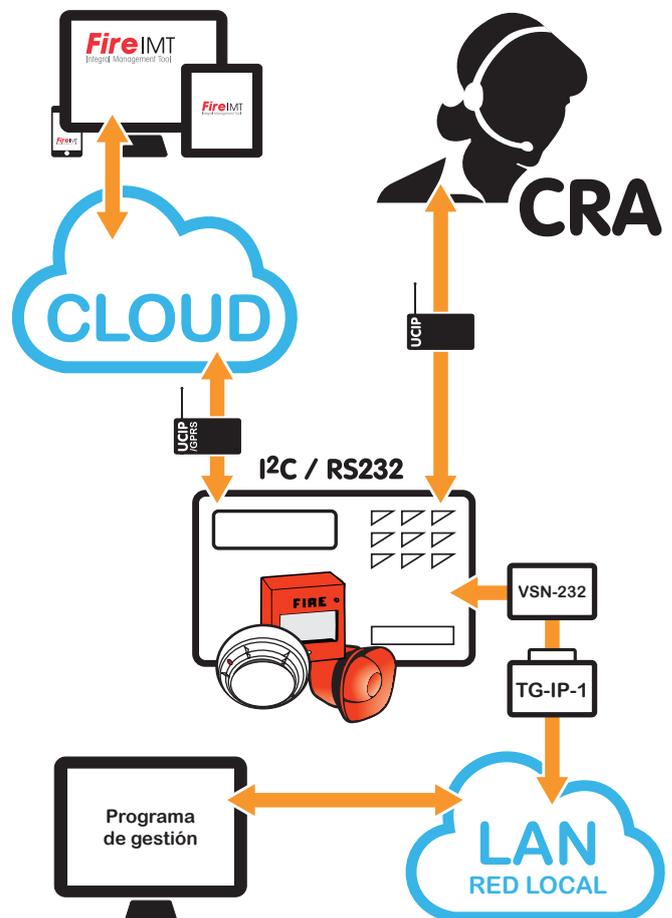
- ◆ Instalación rápida y segura, EasyFix. Chasis de montaje independiente con bastidor para cableado. Cabina con electrónica de anclaje rápido.
- ◆ Pantalla gráfica TFT táctil, de 4,3" para identificación de estados, visualización de tensiones, configuración.
- ◆ Puerto USB para descarga del histórico.
- ◆ Opciones de comunicación remotas, maniobras y telecontrol completo. Su objetivo es la protección y comunicación remota de pequeños centros distribuidos que quedan desatendidos cuando cesa la actividad del mismo.
 - 2 Puertos serie de comunicaciones con VSN-232
 - Bus de módulos I²C para la supervisión remota del sistema
- ◆ Integración en lazo analógico de centrales analógicas de NOTIFIER mediante módulo ITAC.
- ◆ Comunicaciones IP o GPRS a Servidor FireIMT, software gráfico de control TG, conexión a receptora de alarmas IP o envío SMS a usuario.

Conectividad

Las centrales convencionales serie Supra de NOTIFIER permiten acceder a los sistemas instalados de forma remota gracias a su amplia conectividad.

La información se puede transmitir de forma inmediata a través de IP con el terminal gráfico TG o bien mediante BMS (Building Management System). Con los UCIP y UCIP/GPRS, conectamos los sistemas a centrales receptoras de alarma, CRA, para obtener los servicios que estas empresas prestan. También, podemos acceder desde cualquier dispositivo fijo o móvil (smartphone, tablet, etc.) a través de un servidor de Internet, FireIMT.

Gestionaremos el sistema desde cualquier lugar y en cualquier momento, 24 horas al día y 7 días a la semana, con el consiguiente ahorro en costes de mantenimiento ya que se optimizan los desplazamientos y las actuaciones.



Detección convencional

Serie 800

Con algunas prestaciones típicas de los sistemas analógicos, la gama de detectores convencionales de NOTIFIER dispone de compensación automática por suciedad. Los algoritmos internos minimizan los efectos negativos de la acumulación de suciedad en la cámara óptica.

Esta característica, junto con el diseño de la cámara, permite que las exigencias de mantenimiento y limpieza se reduzcan sin que se vea afectada la sensibilidad del detector. Por otro lado, los detectores se programan con una dirección numérica desde el mando a distancia y se conectan a una central convencional a través de un módulo que funciona también como display indicador de la central.

Cuando el detector entra en alarma, a la vez que la central recibe esta señal, el display visualiza el número de dicho detector.

Gracias a esta función, un detector convencional conectado a una central convencional se reconoce de forma individual y se convierte en un detector direccionable.

Equipo remoto de pruebas

Con el equipo portátil S300RPTU se pueden realizar las funciones de test y programación remotas. Igualmente, se puede configurar para operar en modo infrarrojo en distancias cortas de 0,3 metros y vía radio en distancias de hasta 4,5 metros.

Requiere un equipo satélite de pruebas (S300SAT) insertado en la cabeza del detector para realizar comunicaciones vía radio.

También, permite grabar y leer la fecha del último mantenimiento, leer el nivel de contaminación de la cámara óptica, leer el valor térmico, realizar una prueba remota de alarma y seleccionar el parpadeo del led.

- Máxima compatibilidad con la mayoría de centrales del mercado.
- Prueba remota mediante puntero láser codificado.
- Fácil mantenimiento y limpieza mediante cámara extraíble.
- Alimentación a 12 y 24Vcc (compatibilidad con sistemas de incendios y de robo).
- Amplia gama de sensores: óptico, óptico-térmico, térmico-termovelocimétrico, térmico de alta temperatura.
- Compensación automática por suciedad.
- Led indicador bicolor: verde en reposo, rojo en alarma.
- Disponible amplia gama de bases.
- 3 años de garantía.

Detección lineal

Cuando es preciso proteger amplios volúmenes, naves de gran superficie y espacios con techos altos, las barreras lineales 6500 proveen la mejor y más estable opción convencional. 6500 es una barrera por reflexión con un alcance de entre 5 y 100 m de longitud y está disponible en versiones con y sin elemento activo de comprobación integrada.



Otros dispositivos

Dispositivos óptico-acústicos

La gama de dispositivos óptico-acústicos convencionales de NOTIFIER, ENscape, cumple EN54-3 y EN54-23 y se distingue por su rendimiento excepcional, instalación rápida y evacuación segura para todos los ocupantes del edificio.

ENscape reduce los costes y mejora la efectividad de los dispositivos de alarma. Con electrónica innovadora y óptica avanzada, ENscape proporciona alto rendimiento lumínico pero con bajo consumo de corriente.

Los flashes ofrecen un aviso óptico a los ocupantes del edificio sobre la alarma de incendio y las condiciones de evacuación y aumentan la seguridad en aquellas zonas donde el nivel de ruido ambiental minimiza la efectividad de las sirenas.

La gama ENscape dispone de gran variedad de flashes, sirenas y dispositivos combinados con flashes y sirenas. Todos ellos se pueden instalar tanto en techo como en pared, lo que reduce los requisitos de almacenamiento de existencias y el tiempo de instalación.

- Producto de alta eficiencia diseñado para obtener un sonido y luz de salida excelentes
- 32 tonos, todos aprobados según EN54-3
- Salida de luz omnidireccional. No es necesario orientar el equipo y su instalación es más fácil y rápida.
- Dos secuencias configurables: alerta y alarma para establecer la fase de evacuación.
- Los flashes y sirenas disponen de un sistema de arranque suave que evita la generación de transitorios durante la puesta en marcha
- Cumple normas EN54-3 y EN54-23.

Pulsadores y otros complementos

El abanico de instalaciones protegidas por los sistemas convencionales de NOTIFIER by Honeywell es tan amplia como la gama de pulsadores y complementos disponibles.

Pulsadores por rotura de cristal, rearmables, IP67, EExd, EEXia, extinción, paro o emergencia.

En www.notifier.es encontrará una amplia gama de complementos que le facilitarán la instalación y soluciones de detección y control tales como detección térmica lineal, detección de llama, gas, aspiración, control de flujo, etc.



ENscape



Seguridad, integridad y experiencia

Notifier by Honeywell fabrica y distribuye equipos de detección y alarma de incendios desde hace más de 50 años. Es uno de los fabricantes de equipos de control de incendio direccionables y analógicos más importantes con más de 400 centros de distribución especializados en todo el mundo.

Notifier by Honeywell desarrolla sistemas de detección de incendios con tecnología avanzada, desde soluciones con equipos sencillos y convencionales hasta soluciones con grandes redes de sistemas analógicos y múltiples centrales de control.

Comprometidos con los estándares más estrictos en cuanto a calidad de producto y servicio, la labor de Notifier by Honeywell está acreditada con el certificado ISO 9001 y nuestros productos disponen de aprobaciones internacionales como LPCB, AFNOR, ANPI/ BOSEC y VdS.

Nuestros clientes confían plenamente en que Notifier by Honeywell les ofrecerá una solución completa de productos compatibles sea cual sea su requisito o el lugar donde se encuentren. El usuario de nuestros sistemas de protección de incendios se beneficia de la experiencia de una empresa de fabricación líder en el ámbito internacional y de los servicios profesionales de un distribuidor local.

Notifier forma parte de Honeywell International Inc. con sede en Morristown, New Jersey, USA. Honeywell ofrece una gama de productos, servicios y soluciones integradas tanto para empresas, hogares, aeropuertos, escuelas, edificios gubernamentales como para la protección de industrias tan exigentes como la automotriz o aeroespacial.



C. Pau Vila, 15-19
08911 Badalona
(Barcelona)
España

T: 902 03 05 45
F: 93 465 86 35
E: info@siberia@honeywell.com
W: www.notifier.es