



Kidde Fire Systems

Convencional

El Nuevo AEGIS™-PHX

Unidad de Control de Extinción de Incendios Convencional

Control de Supresión Compacto, Flexible y Económico

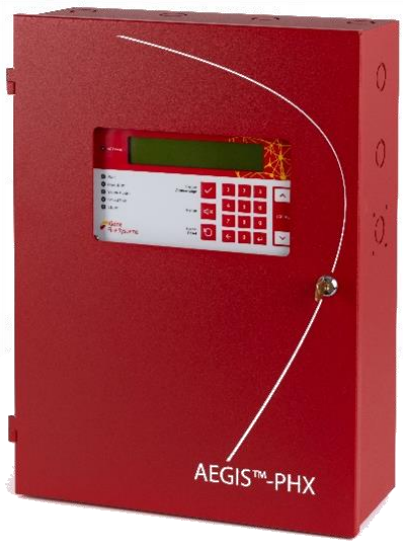
Diseñado específicamente para aplicaciones de extinción de incendios de riesgos especiales que utilizan agentes gaseosos (Químicos, CO2, Gas Inerte), químicos (Químicos Húmedos, Químicos Secos) y a base de agua, el AEGIS-PHX ofrece una flexibilidad excepcional y facilidad de operación tanto para los técnicos como para los usuarios finales, al tiempo que mantiene la reconocida confiabilidad y las características centradas en la supresión que han definido esta línea de productos durante décadas. Al igual que otras unidades de control de Kidde Fire Systems, el AEGIS-PHX cuenta con protección de triple redundancia (Triple-R), lo que reduce significativamente el riesgo de activación inadvertida de los sistemas de supresión debido a fallas del microprocesador o falsas señales.

Esta versión de próxima generación de nuestra confiable familia AEGIS™ cuenta con características de vanguardia, que incluyen un registro de 1000 eventos con un reloj en tiempo real, circuitos de E/S totalmente programables, una interfaz de usuario mejorada con una pantalla LCD 4x40, capacidades de diagnóstico avanzadas y mucho más. Aún mejor, las 15 configuraciones predefinidas hacen que la secuencia de selecciones de operación para sistemas de agentes limpios y LPCO2 sea tan rápida y fácil como las de un sistema de cocina, mientras que una utilidad de configuración basada en PC permite operaciones de supresión más complejas.

El AEGIS-PHX está diseñado intencionadamente para el reacondicionamiento "Plug-and-Play". Se adapta perfectamente a los armarios AEGIS existentes, con terminales situados en posiciones similares y que funcionan de la misma manera, lo que garantiza una curva de aprendizaje fácil para los técnicos y operadores familiarizados con los paneles AEGIS.

¿Tiene poco espacio o instala un sistema de protección de "objetos"? Una opción de gabinete con interruptores de liberación manual, anulación y mantenimiento montados en la puerta permite un sistema totalmente compatible con el código con costos de instalación reducidos.





Las características clave de AEGIS-PHX™ incluyen:

- Control para todas las plataformas de extinción de incendios de Kidde Fire Systems.
- Robusta protección "Triple R" diseñada para su uso con nuestros sistemas de Supresión.
- Registro de 1000 eventos con reloj en tiempo real respaldado por batería.
- Pantalla LCD de 4x40 para facilitar su uso, mensajes más descriptivos y una configuración más sencilla.
- 15 configuraciones predefinidas disponibles para una gran comodidad y ahorro de tiempo.
- La utilidad de configuración basada en PC, que incluye un asistente de creación de EOC, permite aún más flexibilidad.
- Siete (7) circuitos de inicio y cinco (5) de salida, programados individualmente para adaptarse a los requisitos de configuración del sitio y del sistema de supresión.
- Diseño "Plug and Play" para facilitar el reequipamiento de los paneles de la familia AEGIS™.
- Compatible con todos los dispositivos de lanzamiento e iniciación existentes y la mayoría de los heredados.
- Habilitación rápida y conexión a IntelliSite.
- Ciberseguridad digital mejorada.
- Capacidad de diagnóstico mejorada, con mensajes detallados en pantalla.
- Operación de salida de energía AUX programable, con o sin pestillo, con gestión mejorada de la corriente de entrada.
- Interruptor de derivación de mantenimiento con llave montado en puerta que cumple con NFPA 2001.
- Soporte de relés externos a través de colectores de salida incorporados.
- Compatible con DACTs de 3ª parte.
- Fuente de alimentación de 120/240 V, 5,4 A.

Aplicaciones protegidas:

- **Bancos**
- **Salas Limpias**
- **Instalaciones Comerciales**
- **Operaciones Informáticas**
- **Máquinas CNC**
- **Centros de Datos**
- **Salas de Generadores**
- **Preservación del Patrimonio**
- **Procesos Industriales**
- **Operaciones de Fabricación**
- **Imprentas**
- **Almacenamiento de Registros**
- **Campanas de Restaurante**
- **Otras Áreas con Activos de Alto Valor**

Control para una Amplia Gama de Sistemas de Extinción de Incendios:

- **Agentes limpios ECS™**
- **Agentes limpios ADS™**
- **Gases Inertes**
- **HP CO2 y LP CO_2**
- **WHDR™ Químico Húmedo**
- **IND™ Químico Seco**
- **Iniciadores de Fenwal**
- **Supervisión de Rociadores**
- **Diluvio/Acción previa**
- **Espuma y espuma/agua**

Aprobaciones y Listados:

Todas las principales aprobaciones de laboratorios de pruebas reconocidos a nivel nacional de EE. UU. en proceso

Kidde Fire Systems, Kidde Fire Protection and Fenwal Controls branded products are created exclusively by Kidde-Fenwal, LLC.
Other trademarks are the property of their respective owners.

KiddeFenwal