

VIPERTEK®



PANEL DE CONTROL DE ALARMA **VIP-FP04** Ficha Técnica

VIPERTEK — Equipos de seguridad electrónica, sistemas de alarma y control de accesos.

Panel de control de alarma contra incendios diseñado para **sistemas convencionales de detección**, ideal para **instalaciones comerciales, residenciales e industriales pequeñas y medianas**. Permite la supervisión de detectores de humo, detectores de temperatura y estaciones manuales, proporcionando **detección temprana y activación automática de dispositivos de alarma**.

El sistema supervisa continuamente el estado del cableado, la alimentación AC y el estado de las baterías, garantizando un funcionamiento confiable del sistema de protección contra incendios.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



- Panel de incendio convencional disponible en **4 zonas**
- Compatible con **detectores de humo de 2 hilos y 4 hilos**
- Soporta **detectores de calor, estaciones manuales y dispositivos de contacto N.O.**
- Hasta **25 detectores convencionales por zona**
- Soporta **1 circuito de notificación (sirenas y estrobos)**
- **Relé de alarma, relé de falla y relé de supervisión**
- Supervisión de **circuitos abiertos y cortocircuitos**
- Programación y control desde **teclado frontal**
- Modo de operación **automático o manual**
- Funciones de **prueba, silencio y reset del sistema**
- Monitoreo de **alimentación AC y estado de baterías**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Alimentación	• Entrada AC: 90 / 240 VAC / 50 Hz • Consumo: 2.3 A
Alimentación del sistema	• Voltaje de operación: 24 VDC nominal • Potencia total del sistema: 3 A
Batería	• Tipo: Batería sellada de plomo ácido • Capacidad máxima: 18 Ah (2 12v 7Ah) • Carga automática: 27.6 V / 0.8 A
Circuitos de detección	• Tipo: Clase B (convencional) • Capacidad: 4 zonas • Máximo 25 detectores por zona
Circuitos de alarma (NAC)	• Soporta: 1 salida de notificación • Corriente máxima por circuito: 2.5 A
Salidas auxiliares	• Salida 24 VDC resettable • Salida 24 VDC no resettable
Relés	• Relé de alarma • Relé de falla • Relé de supervisión
Capacidad de contacto	2 A @ 30 VDC / 2 A @ 30 VAC

APLICACIONES:



Edificios
comerciales



Bodegas y
Locales
Comerciales



Oficinas



Centros
Educativos



Vivienda