

Panel de Incendio Convencional 5 zonas, 220v UL




S24005

S24005

7165-1665:104

71-08-E

Panel de control de incendio versátil, diseñado para protección contra incendios de edificios pequeños, oficinas, centros de computo, residencias, etc. .

Panel Microprocesado de 5 zonas estilo B (clase B), dos circuitos de indicación (1,5A) estilo Y (clase B) o uno estilo Z (clase A), un relay común forma "C", y un relay de problema común forma "C". El panel también posee: leds de indicación para alarma, problemas, supervisión y zonas. Caja negra con puerta roja.

Fuente de alimentación de 6.0A brinda una salida total de 3.0A NAC, y 0.5A en su salida auxiliar con un balance que permite la carga de las baterías por el panel. No necesita transformador o fuentes de alimentación adicionales.

CARACTERÍSTICAS:

- Aprobado con UL864, 9na edición
- 5 zonas de doble uso Estilo B (Clase "B"). Soporta sensores de humo de 2 y 4 hilos (Circuitos Clase A requieren la adición del módulo conversor SICA-102)
- Dos (2) circuitos de Notificación de Alarma NAC's Clase B (Estilo Y) capacidad maxima de 1.5 Amps
- Detección de falla a tierra y diagnóstico de cableado
- Capacidad máxima del sistema de 150 Detectores (30 detectores por circuito)
- Marco para montaje empotrado opcional modelo SFC-100TRB
- Fuente de alimentación de 6A
- Salida Auxiliar de 500mA
- Relay e Alarma común
- Relay de Problemas común
- Cargador de batería Integral
- "Bus de datos" seguro para comunicador y anunciador remoto
- Memoria de eventos (Pueden visualizarse hasta 20 eventos)
- Seis opciones de zonas programables
- Capacidad de clase A para ambos Zonas y NAC
- Tiempo de salida de Notificación temporizada
- Tres LEDs por zona
- Programable desde el panel frontal

Módulos Opcionales

- Módulo para comunicador de doble línea
- Módulo de relays
- Módulo de zonas Estilo D (Clase A)
- Anunciador remoto de LEDs para 5 zonas

Cada circuito de iniciación puede ser configurado individualmente como Nulo (zona no usada), instantánea (detectores de humo, etc), verificación, flujo de agua, supervisión ó verificación de 4 hilos.

Un módulo opcional que convierte los circuitos de iniciación de Estilo B a Estilo D (Clase "A").

Cada circuito de notificación esta limitado y brinda 1.5A a 24Vdc de onda rectificada para señales de carga pesada. Los circuitos NAC pueden ser configurados para salida: constante, temporal ó luz.

DATOS TECNICOS

Alimentación	120V 60Hz, 240V 50Hz
NAC 1	24Vdc rectificador de onda completa 1.5Amp máx., PTC circuito protector por sobrecarga, poder limitado, Estilo Y (clase B)
NAC 2	24Vdc rectificador de onda completa 1.5Amp máx., PTC circuito protector por sobrecarga, poder limitado, Estilo Y (clase B)
NAC 1/2 como estilo Z (clase A)	24Vdc rectificador de onda completa 1.5Amp máx., PTC circuito protector por sobrecarga, poder limitado.
Zonas	24Vdc regulados y filtrados, 60mA de corriente en alarma, resistencia de linea 100 ohm
DAT/CLK	Línea de datos y reloj para módulo de comunicación remotos. (Bus de Datos)
Aux +	24Vdc regulados y filtrados, 500mA max PTC circuito protector por sobrecarga. Alimentación limitada

Nota: los 500mA de Aux + se comparten entre la salida COM y SCOM.

Relay de Alarma	30 VDC, 2A max
Relays de problemas	30 VDC, 2A max
Cargador de bateria	24 VDC, 350mA max. Carga bateria de acido seco selladas de hasta 16AH
Gabinete	14.5"Wx15"Hx4.25"D negro

Se requiere gabinete externo para baterias mayores a 12 AH

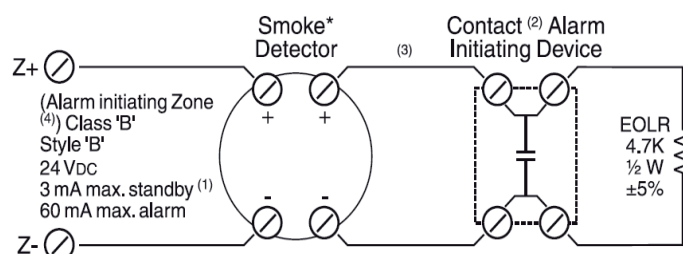
**SM-SRAM-105**

SRAM-105 Anunciador de LEDs remoto

- Corriente de alarma: 40 mA max.
- Montaje para empotrar o caja de pase
- Dimensiones: 4½ x 4½" (115 mm x 115 mm)
- Cinco LEDs de Zonas Alarma & Supervisión

Connecting 2-Wire Alarm Initiating Devices

Typical

**10: Connecting 4-Wire Smoke Detectors**