

MR-2350-60-DR**Panel Inteligente de Detección
de Incendio****Descripción**

El equipo Secutron MR-2350-60-DR es un Panel Inteligente Para la Detección y Alarma de Incendio, que incorpora un lazo SLC con capacidad de hasta 60 dispositivos detectores y módulos. Tiene una pantalla LCD de dos líneas de 20 caracteres, teclado numérico y Comunicador Digital / UDACT integrado. La pantalla LCD permite configurar mensajes personalizados de hasta 32 caracteres. Además, cuenta con Anunciadores de tipo LCD o LED adicionales.

El Panel MR-2350-60-DR es ideal tanto para instalaciones nuevas como para instalaciones a modernizar. Está diseñado para aplicaciones comerciales, institucionales e industriales de pequeñas a medianas, y cumple ampliamente con los requerimientos de las instalaciones de hoy en día.

El Panel es configurable desde el frente mediante su teclado y pantalla, o bien desde el software Configurator, ya sea en forma local o remota. Siendo un equipo de práctica instalación y programación, facilita al integrador cumplir con todas las especificaciones y requerimientos de mercado de manera satisfactoria.

Está equipado con una fuente de alimentación de 5,5 A, una fuente de alimentación reseteable (300 mA máx.), una interfaz RS-485 para anunciadores remotos LED o LCD y una interfaz para Indicador de Falla Remoto (SRTI-200).

El equipo viene completo con puerta roja en gabinete negro, cierre CAT-30, llaves, y espacio para baterías de hasta 12 AH. Sus dimensiones son de 508 x 368 x 114 mm.

Características

- Un lazo inteligente SLC que soporta hasta 60 Dispositivos, que pueden ser una combinación de Detectores y Módulos.
- Soporta sensores Iónicos, Fotoeléctricos, Térmicos de temperatura configurable y Multisensor (Fotoeléctrico y Térmico)
- LCD de 2 líneas por 20 caracteres retroiluminado, teclado numérico y UDACT/Discador Digital integrado que se puede configurar como DACT o UDACT.
- Configuración del Panel desde su teclado y pantalla, mediante PC con software Configurator o bien en forma remota a través del modem incorporado.
- Los Sensores se pueden configurar como Alarma, Alarma Verificada, Supervisión con o sin Retención, Monitoreo, y Falla.
- Los Módulos se pueden configurar como Alarma, Supervisión con o sin Retención, Detección de Flujo de Agua, Monitoreo, y Falla.
- Pulsadores para "Fire Drill" (Simulacro), "Signal Silence" (Silenciamiento), "Aux Disconnect" (Desconexión de Relés Auxiliares), "Buzzer Silence" (Silenciamiento de Buzzer).
- Cuatro circuitos NAC Clase "B" (Estilo "B") que pueden ser configurados como Clase "A" (Estilo "Z") empleando modulo conversor de clase.
- Los circuitos NAC pueden ser configurados como Silenciables o No Silenciables tanto para Sirenas como Estrobos.
- Protocolo de Sincronización incorporado para los siguientes fabricantes: Mircom, Amseco, System Sensor, Gentex, Faraday, y Wheelock.
- Relés de: Alarma, Auxiliar/Alarma (desconectable), Supervisión, y Falla.
- Funciones Configurables de Inhibición de Silenciamiento, Auto Silenciamiento, "Walk Test", y PAS (Positive Alarma Sequence).
- Interfaz RS-485 para Anunciadores Remotos LED y LCD. Interfaz para RTI (Remote Trouble Indicator).
- Dos registros de históricos; de 200 eventos para alarmas y 200 eventos generales.
- Fuente de Alimentación de 5,5 A.
- Módulo opcional City Tie / Polaridad Inversa.

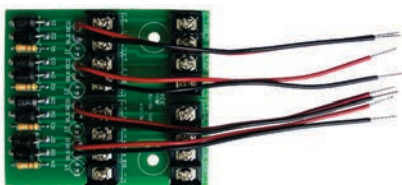


7165-1656:0133



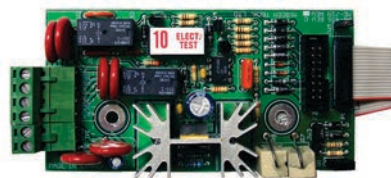
S6619

Módulos Opcionales



MR-2300-NC4, Módulo Conversor de NACs a clase "A"

El módulo MR-2300-NC4 convierte los cuatro circuitos NAC Clase "B" (Estilo "Y") que posee el Panel MR-2350-60-DR, a cuatro circuitos NAC Clase "A" (Estilo "Z"); este módulo tiene cableado preparados para ser conectado directamente a la placa principal del Panel.



MR-2300-PR, Modulo City Tie / Polaridad Inversa

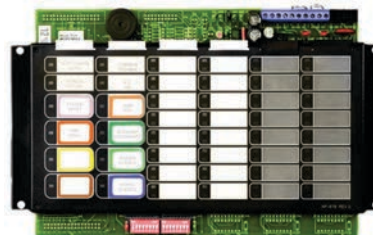
El módulo PR-300 proporciona salidas para City Box (solo EE.UU.) y aplicaciones con Polaridad Inversa. En el primer caso es una interfaz entre los circuitos de indicación y una master box. En el segundo caso, entre la unidad de control y un receptor de polaridad inversa.

Anunciadores Remotos



MR-2300-LCDR, Anunciador Remoto LCD

El Anunciador Remoto LCD modelo MR-2300-LCDR posee una pantalla LCD de 2 líneas por 20 caracteres; y tiene pulsadores para "System Reset" (Reinicio), "Signal Silence" (Silenciamiento), "Fire Drill" (Simulacro), "Acknowledge" (Reconocimiento); y un teclado numérico para acceder a todas las funciones del menú. Las funciones comunes de control pueden ser individualmente deshabilitadas. También posee indicadores LED de "AC On" (Energía), "Alarm" (Alarma), "Supervisory" (Supervisión), "Trouble" (Falla) y "CPU Fail" (Falla CPU). El anunciador RAM-300LCDR viene completo con gabinete rojo, llaves y cerradura CAT-30.



Serie RA-1000, Anunciadores Remotos LED

Los Anunciadores Remotos LED modelos RAM-1016TZDS y RAM-1032TZDS proveen 16 y 32 indicadores LED respectivamente; ambos modelos poseen LEDs bicolor que son configurados automáticamente como Alarma (Rojo) o Supervisión (Ámbar). Estos anunciadores cuentan con indicadores de "AC On" (Energía), "Common Trouble" (Falla), "Signal Silence" (Silenciamiento); y con pulsadores para "System Reset" (Reinicio), "Lamp Test" (Prueba de Lámparas), "Fire Drill" (Simulacro), "Buzzer Silence" (Silenciamiento de Buzzer), "Signal Silence" (Silenciamiento). Las funciones de control se pueden deshabilitar individualmente. Ambos Anunciadores Remotos se montan en gabinetes MMX-BB-1001R.



MR-2306-ATR/MR-2312-ATR, Anunciadores Remotos LED

Estos anunciadores proveen 8 y 16 zonas de anunciación respectivamente. Ambos tienen LEDs bicolor auto-configurables como Alarma (Rojo) o Supervisión (Ámbar). Cuentan con indicadores de "AC On" (Energía), "Common Trouble" (Falla), "Signal Silence" (Silenciamiento); y con pulsadores para "System Reset" (Reinicio), "Lamp Test" (Prueba de Lámparas), "Buzzer Silence" (Silenciamiento de Buzzer), y "Signal Silence" (Silenciamiento). Además, tienen una llave que permite el acceso a las funciones de control. Vienen con terminación en rojo y se montan en caja eléctrica estándar.

Información de Pedido

Modelo	Descripción
MR-2350-60-DR	Panel Inteligente de Detección y Alarma de Incendio con 1 lazo (SLC) de 60 dispositivos y Comunicador Digital / UDACT incorporado
Módulos Opcionales	
MR-2300-NC4	Módulo Conversor de 4 NACs de Clase "B" a Clase "A"
MR-2300-PR	Módulo City Tie / Polaridad Inversa
Anunciadores Remotos	
MR-2300-LCDR	Anunciador Remoto de LCD con gabinete incluido
RAM-1016TZDS	Anunciador Remoto LED de 16 Zonas, montaje en gabinete MMX-BB-1001R.
RAM-1032TZDS	Anunciador Remoto LED de 32 Zonas, montaje en gabinete MMX-BB-1001R.
MMX-BB-1001R	Gabinete color Rojo para Anunciadores Serie RA-1000. Hasta 1 módulo
MR-2306-ATR	Anunciador Remoto LED de 8 Zonas
MR-2312-ATR	Anunciador Remoto LED de 16 Zonas

