



Z1200 CONTROL Y SISTEMA DE SEGURIDAD



- **12 Zonas expandible a 44**
- **99 códigos de usuario con 15 niveles de autoridad**
- **Comunicador con capacidad de Reporte Expandido**
- **Histórico de 135 eventos y opción de impresora local**
- **8 verdaderas particiones**
- **Fácil programación por teclado, o Carga/Descarga vía software**
- **Bus de data de alta velocidad para interconexión de teclado, expansores de zona e interfase de impresora, a 4 hilos**

El Control y Sistema de Seguridad Moose

Z1200 está diseñado para cumplir las necesidades de un amplio rango de aplicaciones, desde residencial hasta comercial. La fácil programación y la inteligencia incluida con que cuenta el Z1200 le permite ser subdividido en ocho particiones independientes y completas, controlables desde un teclado maestro o desde ocho teclados separados.

Fuera de la caja el Z1200 está equipado con 12 zonas supervisadas y 6 salidas. Utilizando un bus de data de alta velocidad a 4 hilos, el Z1200 puede comunicarse hasta con 8 teclados y cuatro expansores de 8 zonas, para proveer un máximo de 44 zonas y 46 salidas, todas completamente programables.

Hasta 99 códigos de usuario, con 15 niveles de autoridad, permiten al usuario manejar a sus visitantes, personal de servicio con acceso permanente o temporal... sin comprometer la seguridad en otras áreas. Las capacidades de reporte expandido permiten al sistema seguir el rastro de todas las llegadas y salidas autorizadas reportando hacia una estación central de monitoreo.

El manejador de menú para programación de funciones en Inglés o Español, no solo guía al instalador rápida y fácilmente a través de los pasos de programación, ellos también ayudan a reducir las falsas alarmas por errores de programación. El sistema también puede ser programado por medio de un nuevo programa de gerencia remota de alta velocidad.

continua

Sistema de Seguridad y Control Moose Z1200

El Z1200 permite al usuario re-llamar y mostrar los últimos 135 eventos del sistema, por usuario y por eventos. Adicionalmente, pueden ser obtenidas copias de respaldo del histórico de eventos por medio de una interfase para impresora en paralelo opcional.

Para instalaciones en las cuales se requiere detección de Incendio, el Z1200 acomoda detectores de humo de 2 ó 4 hilos con una característica opcional de verificación de alarmas.

Especificaciones:

Entradas y Salidas

- 12 zonas expandible a 44
- Circuito para detectores de humo a 2 y 4 hilos
- 6 salidas expandibles a 46
- Pueden conectarse hasta 8 teclados
- Bus de data a 4 hilos de Alta Velocidad
- 1 Relé Forma "C" SPST (5 Amp DC)

Límites Ambientales

Temperatura de Operación + 32°F a +122°F (+0°C a +50°C)

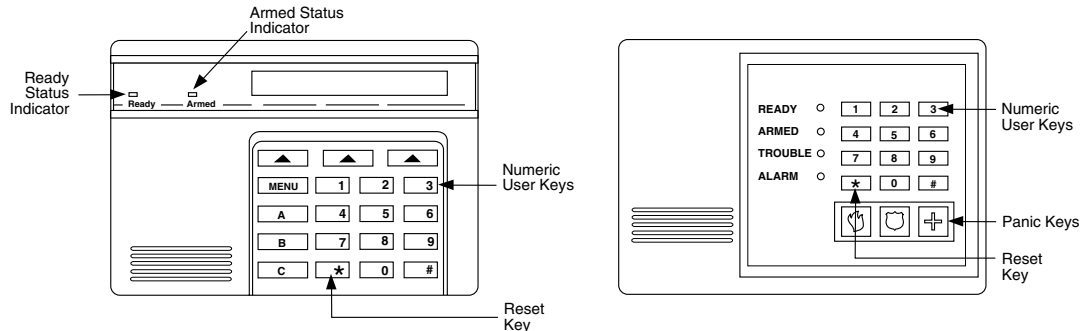
Eléctricas

- Estación de Control Z2100 LCD Corriente de Drenaje Nominal de 90-200 mA (La corriente depende del ajuste de brillo)
- Estación de Armado Z2200 LED Corriente de drenaje nominal de 30 mA
- Transformador de entrada 16.5 VAC, 35 VA
- Salida nominal de 13.8 VDC, corriente auxiliar de 900 mA continuos
- Consumo de la Tarjeta Principal de 100 mA aproximadamente
- Batería Recomendada 12 VDC, 7Ah como mínimo de Acido de Plomo sellada
- Bloqueo Automático del Sistema si el Voltaje cae por debajo de 8.5 V

Características

- Gabinete Metálico 14" (35.6 cm) A
14" (35.6 cm) H
3.5" (98.9 cm) P
- Teclado Z2100 LCD 4.72" (12.0 cm) H
6.82" (17.3 cm) A
- Estación Z2200 LED 4.72" (12.0 cm) H
6.82" (17.3 cm) A
- Montaje Superficial en cualquier caja eléctrica sencilla o doble
- Color del Z2100 y Z2200 Blanco marfil con letras en gris

Aprobaciones UL365, UL609, UL985 UL1023, UL1610, UL1635, UL1637



Información para Ordenamiento

Modelo Número	Definición
Z1200	Panel de Control de Alarma
Z2100	Estación de Control LCD, Pantalla de 48 caracteres con apuntador en Inglés, Característica de 4 Teclas Suaves, 3 teclas de pánico
Z2200	Estación de Armado de LED; Cuatro LEDs: READY, ARMED, TROUBLE y ALARM. Soporta hasta 99 Usuarios; para armado/desarmado de partición simple.
Z2300	Módulo Expansor de 8 zonas sin salidas programables
Z2350	Módulo Expansor de 8 zonas con 10 salidas programables
Z2400	Módulo de Interfase para Impresora Paralela