

PANEL DE ALARMA PC-732G

Hoja de datos

PC-732G

Información General

El Panel de Control híbrido de avanzada tecnología PC-732G, brinda protección fiable y potentes funciones que cualquier persona puede usar sin tener que memorizar complejos y confusos códigos. Los teclados con tecnología LED y LCD, elegantes y fáciles de usar, permiten acceder cómodamente a las funciones del sistema de seguridad.

El PC-732G posee 6 zonas cableadas, expandible a 32 y 2 particiones totalmente independientes. Con la versión de teclado KPD-860RF se transforma en un poderoso sistema inalámbrico mediante la tecnología Titaniu Wireless System®, que admite hasta 24 zonas inalámbricas + 4 salidas programables inalámbricas. Cuando se complementa con el comunicador 3G-COM / 4G-MAX-G, se obtiene un poderoso canal de comunicaciones controlado por el mismo panel, sumándose como otro canal de programación de ambos dispositivos.

Asimismo el Comunicador IP-500 tiene las mismas posibilidades del comunicador 3G-COM / 4G-MAX-G, pero solamente tendrá disponible la comunicación mediante WiFi. Las tres opciones poseen diferentes formas de ser configuradas, lo que permite obtener redundancia en la comunicación. Por otra parte, el panel de alarma PC-732G posee una aplicación para teléfonos inteligentes o Tablet's, que permite el control de manera sencilla, el usuario podrá armar y desarmar, ver el estado de alarma, activar y desactivar sirena, controlar las salidas programables, entre muchas funciones más.

Características Principales

- Panel de alarma listo para su uso, incluye gabinete y transformador.
- 6 zonas en placa, expandibles a 32.
- Utilizando KPD-860RF, el panel permite la incorporación de hasta 24 sensores inalámbricos. Frecuencia de operación de 434MHz (2 Way Wireless System®).
- Hasta 2 particiones.
- 2 Salidas PGM's en tarjeta principal con 20 funciones programables diferentes.
- Hasta 4 Salidas PGM's (inalámbricas PGM-W)
- Hasta 8 teclados LED o LCD con pantalla multilingüaje.
- Buffer de Eventos: 512 visualizables por teclado y soft Alarm Commander III.
- Hasta 64 Controles remotos identificables entre sí y 32 códigos de usuario.
- Intercambio automático entre fuente y cargador de alta eficiencia.
- Programación remota vía 3G-COM-T / 4G-MAX-G / IP-500G software AC4
- Control Remoto del panel vía APP
- Armado y Desarmados automáticos por horarios.
- Compatible con comunicadores 3G-COM-T / 4G-MAX-G / IP-500G y fuente auxiliar supervisada FRA-200.

Especificaciones Técnicas

Salidas Programables (PGMs)

El equipo cuenta con 2 salidas programables tipo colector abierto y 21 modos de operación diferentes.

Las PGM1, PGM2 hasta 50mA.

Requerimientos de alimentación

- Transformador: 16.5 VAC, 25VA.
- Batería: 12 voltios 4Ah mínimo.

Suministro de Energía Regulada

2 salidas de suministro de alimentación independientes: AUX, AUX-COM (Comunicadores)

- Suministro: AUX 700mA, 12 VDC
- Suministro: AUX-COM 300mA, 12 VDC

Memoria EEPROM

No pierde la programación o el estado del sistema ante una falla completa de energía.

Especificaciones de Teclados KPD-800, KPD-860 y KPD-860RF

- Se conectan mediante 4 hilos.
- Buzer piezoeléctrico interno con control de volumen.
- Control de brillo del backlight (Sólo para los modelos KPD-860/KPD-860RF).
- Receptor de radiofrecuencia incorporado (Sólo modelo KPD-860RF).
- Tamper antidesarme y antidesmonte.
- Indicación independiente de estado de particiones.
- Teclas de armado presente, ausente y desarmado independientes para facilitar su uso.

Protocolos de comunicación

IP-Residencial (Sólo con 3G-COM-G / 4G-MAX-G / IP-500)

Red Movil Residencial (Sólo con 3G-COM-G / 4G-MAX-G)

Sms Residencial (Sólo con 3G-COM-G / 4G-MAX-G)

- SDC2 (Sólo con 3G-COM-G / 4G-MAX-G / IP-500)
- DC1 (Sólo con 3G-COM-G / 4G-MAX-G / IP-500)

Dispositivos inalámbricos disponibles:

Detector de Movimiento Inalámbrico DGW-500

Diseñado para operar en conjunto con los receptores de la familia 2 Way Wireless System® de Garnet Technology. Cobertura estandar hasta 11mts de alcance

Detector de Magnético Universal DGM-300

Magnético inalámbrico para puertas y ventanas. Está diseñado para operar en conjunto con los receptores de la familia 2 Way Wireless System® de Garnet Technology.

Boton de panico Inalambrico BL-900G

Boton Diseñado para operar en conjunto con los receptores de la familia 2 Way Wireless System®

Detector de humo fotoeléctrico inalámbrico DH360i

El detector de humo fotoeléctrico inalámbrico DH360i ha sido diseñado para detectar principios de incendio. Mediante una señal sonora incorporada en el mismo detector y la señal inalámbrica que transmite vía tecnología 2-Way Wireless System

Control Remoto Inalámbrico TX-500

Con 3 botones, el control remoto es configurable para distintas funciones. Ellas son:

- Armar y desarmar el sistema
- Botón de pánico de partición.
- Activar una salida PGM

Salida Programable PGM-W

El módulo inalámbrico MA-220T permite, sin necesidad de interconexión con cables hacia el panel de alarmas, comandar luces, motores, riego automático, entre muchos otros dispositivos, que utilizan alimentación de: 220VAC.

Sensor Inalámbrico para exterior IR-1000RF

El sensor IR-1000RF están diseñados para trabajar en ambientes hostiles. Contando con varios modos de funcionamiento distintos.

Diseñado para operar en conjunto con los receptores de la familia 2 Way Wireless System®.

