

# COMUNICADOR IP WIFI

Hoja de datos

## IP-500-G

### Información General

El comunicador IP-500G está diseñado para reportar eventos mediante una conexión a internet vía una red Wifi.

### Especificaciones Técnicas:

#### WiFi

- Tensión de alimentación: 12V
- Consumo: 90 ~ 135 mA
- Transmisión: Wi-Fi certificada 2.4Ghz, IEEE 802.11.
- Certificado FCC / CE-RED / IC / TELEC / KCC / SRRC / NCC
- Potencia de transmisión: 20,5 dBm.
- Autenticación Wi-Fi vía WEP, WPA-PSK y WPA2-PSK.
- Antena: tipo PCB trace.
- Compatible con PC-732G / A2K4-NG / A2K8.
- 1 destinatarios IP para reportes de monitoreo.
- Permite la programación propia y del panel con el software AC4 y mediante la app Garnet Programmer
- Reportes con formato residencial
- Puede usar nombres de dominio en lugar de direcciones IP.
- Conexión con Bus dedicado (BUS-C485).
- Permite la operación remota del sistema a través de teléfonos inteligentes utilizando la App Garnet Control.

### Descripción del módulo

#### Formatos de Comunicación:

El comunicador IP-500G está diseñado para enviar señales de alarma a receptoras de monitoreo que reciban eventos bajo los protocolos de comunicación DC1 y SDC2.

También permite reportar eventos en formato residencial a la aplicación Garnet Control con restricción de eventos por la estación de monitoreo.

#### Modos de control de paneles:

El comunicador IP-500G permite controlar los paneles a través de la aplicación Garnet Control, mediante internet.

#### Paneles compatibles:

El comunicador IP-500G es compatible con las familias de paneles Garnet y DSC.

Para paneles Garnet, el comunicador debe ser instalado en el bus de datos BUS-C485, mientras que para paneles DSC, el comunicador debe instalarse en el bus de datos de los teclados.

#### Modelos de paneles compatibles Garnet:

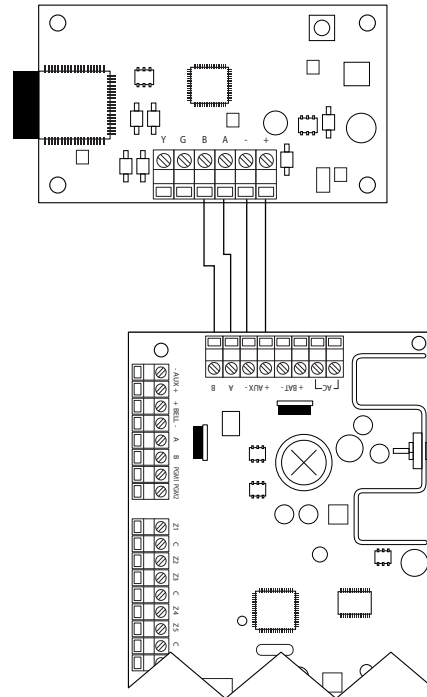
PC-732G / A2K4-NG / A2K8

#### Modelos compatibles con paneles DSC:

PC585, PC1565, PC832, PC1832, PC5015

### Conexiones

#### Modo de operación BUS-C485:



#### Modo de operación DSC:

