



JA-107KR Panel de control con LAN y módulo de radio

El JA-107K es la versión avanzada del sistema de alarma JABLOTRON 100+. Está diseñado para viviendas grandes, oficinas y negocios. Solo puede ser instalado por un técnico formado con un certificado válido de Jablotron Alarms.

Descripción

También ofrece una solución de protección flexible para complejos residenciales, edificios administrativos y empresas que requieran un sistema con múltiples particiones. Los ajustes necesarios y el tamaño del sistema se programan a través del software F-Link (desde la versión 2.0.0).

El panel de control JA-107K ofrece:

- 120 dispositivos inalámbricos y hasta 230 bus
- 600 usuarios
- 15 particiones
- 128 salidas programables PG
- 64 eventos por calendario independientes
- 50 usuarios para reportes SMS
- 15 usuarios para reportes por voz
- 5 CRAs se pueden configurar
- 5 protocolos seleccionables por CRA

El panel de control contiene:

- Un módulo radio JA-111R

El panel de control también contiene:

- 2 terminales independientes en placa para conexión de bus

El panel de control también ofrece funciones como:

- Mantenimiento
- Modo día / noche
- Respuesta de salida corta
- Armado automático
- Funciones avanzadas de calendario

Los siguientes productos NO SON COMPATIBLES con el panel de control: :

- JA-180A (sirena exterior inalámbrica)
- JA-154J (mando bidireccional)
- JA-190X (Módulo comunicador PSTN)

Los siguientes productos SON COMPATIBLES solo bajo ciertas condiciones con el panel de control:

- El JA-112E (teclado) es compatible con el FW LU61501 y superior
- El JA-113E (teclado) es compatible con el FW LU61601 y superior
- El JA-118N (módulo salida PG por bus) es compatible con LY68003 y superior
 - La versión de FW LY68002 y anteriores funcionan solo cuando el módulo PG está en el rango configurado en el F-Link hasta un valor máximo de 32
- El JA-110I (indicador bus de partición o PG) es compatible solo cuando el rango de PG está configurado en el F-Link hasta un máximo de 32

Especificaciones técnicas

Alimentación	110 - 230 V / 50 - 60 Hz
Batería de back-up	12 V, 7 a 18 Ah (no incluida con el producto!)
Tiempo máximo de carga de la batería	72 horas
Consumo continuo máx. desde el panel de control	2000 mA permanentemente 3000 mA durante un periodo de 60 min. (máx. 2000 mA cada bus)
Consumo continuo máx. para 12 horas de back up	1100 mA sin LAN 1072 mA con LAN activo (con una batería de 18 Ah)
Número máx. de dispositivos periféricos	230
Comunicador LAN	Interfaz Ethernet, 10 / 100BASE-T
Dimensiones	357 × 297 × 105 mm
Peso con B.Bat/sin B.Bat	7025 g/1820 g
Historial de eventos	aprox. 7 últimos millones de eventos, incl. fecha y hora
Alimentación	A (ČSN EN 50131-6)
Clasificación	Seguridad nivel 2/entorno clase II (de acuerdo con EN 50131-1)
Rango de temperatura de operación	-10 a +40 °C
Humedad media de operación	75 % RH, sin condensación
Cumple con	EN 50131-1 ed. 2+A1+A2, EN 50131-3, EN 50131-5-3A1, EN 50131-6 ed. 2+A, EN 50136-1, EN 50136-2, EN 50581
Frecuencia de operación radio (con módulo JA-11xR)	868.1 MHz
Emisiones radio	ETSI EN 300 220-1-2 (módulo R), ETSI EN 301 419-1, ETSI EN 301 511 (GSM)
EMC	EN 50130-4 ed.2+A1, EN 55032 ed.2, ETSI EN 301 489-7
Seguridad eléctrica	EN 62368-1+A11
Condiciones de operación	VO-R/10, VO-R/1

Organismo certificador Trezor Test s.r.o. (no. 3025)

Identificación de llamada (CLIP) ETSI EN 300 089
