



JA-100K GSM Panel de control con comunicador LAN integrado

Pertenece a los dispositivos principales del sistema de seguridad JABLOTRON 100+. Este es el panel de control más pequeño para la protección de apartamentos, casas familiares y pequeños negocios. Tiene un comunicador LAN integrado.

o [Declaration of conformity - JA-100K \(PDF 702,65 kB\)](#)



Descripción

Los ajustes y dimensionamiento del sistema son programados a través del software F-Link.

El panel de control JA-100K ofrece:

- o hasta 32 dispositivos inalámbricos o bus
- o hasta 32 códigos de usuario
- o hasta 4 particiones
- o hasta 4 salidas PG programables
- o 10 calendarios independientes
- o reportes SMS y por voz (con JA-190Y Módulo comunicador GSM) desde el sistema hasta a 8 usuarios
- o se pueden configurar 5 CRAs
- o 5 protocolos seleccionables por CRA

El panel de control tiene un comunicador LAN integrado que permite la comunicación de datos con una CRA y con JABLOTRON CLOUD, el cual habilita el uso completo de la aplicación MyJABLOTRON.

El panel de control contiene:

- o 1 terminal en placa para conexión del bus
- o 1 conector para módulo radio (JA-111R) integrado

El panel de control solo puede ser instalado por un instalador formado con un certificado Jablotron válido.

Especificaciones técnicas

Alimentación panel de control

230 V, 50 Hz, máx. 0.1 A, protección clase II

Batería de respaldo

12 V / 2.6 Ah
máximo tiempo de carga de batería 72 h
máx. consumo en continua desde el panel de control: 400 mA
máx. consumo continuo para 12 horas de respaldo (batería 2.6 Ah)

LAN off

125 mA

LAN on

85 mA

Dimensiones	268 x 225 x 83 mm
Unidad de alimentación	tipo A (EN 50131-6)
Frecuencia de operación (con un módulo JA-110R)	868 MHz banda ISM
Alarma tras intentar encontrar código de acceso	tras 10 entradas de código incorrecto
Historial de eventos	aprox. últimos 7 millones de eventos, fecha y hora incl.
Clasificación	seguridad clase 2 de acuerdo a EN50131-1, EN 50131-3, EN 50131-6, EN 50131-5-3
Entorno	II. interior general de acuerdo a EN 50131-1
Rango operacional de temperatura	-10 a +40 °C
Emisiones radio	ETSI EN 300220 (módulo R), ETSI EN 301 419-1, EN 301 511 (GSM)
EMC	EN 50130-4, EN 55022, ETSI EN 301 489-7
Seguridad	EN 60950-1
Condiciones de operación	ČTÚ VO-R/10/04.2012-7, ČTÚ VO-R1/12.2008-17