



JA-100KR GSM Central de alarme com comunicador LAN e módulo de rádio incorporados

Pertence aos dispositivos principais de sistemas de segurança JABLOTRON 100+. Trata-se da central de alarme mais pequena disponível para a proteção de apartamentos, moradias e pequenas empresas. Possui um comunicador LAN integrado instalado no módulo JA-111R.

Descrição

O dimensionamento e as definições necessárias são configurados através do software F-Link.

As centrais de alarme JA-100K oferecem:

- até 32 dispositivos sem fios ou bus
- até 32 códigos de utilizador
- até 4 secções
- até 4 saídas PG programáveis
- 10 calendários independentes
- comunicações através de mensagens SMS (com JA-190Y Módulo de comunicador GSM) e de voz do sistema para até 8 utilizadores
- possibilidade de definição de 5 CRA
- 5 protocolos seleccionáveis para cada CRA

As centrais de alarme possuem um comunicador LAN integrado, que permite a comunicação de dados para CRA, e a NUVEM JABLOTRON, que permite a utilização completa da aplicação MyJABLOTRON.

As centrais de alarme contêm:

- 1 placa de terminais para ligação de bus

As centrais de alarme apenas podem ser instalados por um instalador qualificado com um certificado válido emitido pela Jablotron.

Especificações técnicas

Fonte de alimentação da central de alarme

230 V, 50 Hz, máx. 0,1 A, classe de proteção II

Bateria de reserva

12 V/2,6 Ah
tempo máximo de carregamento da bateria: 72 horas
consumo máx. contínuo da central de alarme: 400 mA
consumo máx. contínuo para reserva de 12 horas (bateria de 2,6 Ah)

LAN Desligada

125 mA

LAN ligada

85 mA

Dimensões	268 x 225 x 83 mm
Unidade de alimentação	tipo A (EN 50131-6)
Frequência de funcionamento (com um módulo JA-111R)	banda ISM de 868 MHz
Tentativa de encontrar o código de alarme	após 10 tentativas erradas de inserir o código
Histórico de eventos	aprox. últimos 7 milhões de eventos, incl. data e hora
Classificação	classe de segurança 2 em conformidade com as normas EN50131-1, EN 50131-3, EN 50131-6 e EN 50131-5-3
Ambiente	II, interiores no geral, em conformidade com a EN 50131-1
Intervalo da temperatura de funcionamento	-10 a +40 °C
Emissões de rádio	ETSI EN 300220 (módulo R), ETSI EN 301 419-1 e EN 301 511 (GSM)
CEM	EN 50130-4, EN 55022 e ETSI EN 301 489-7
Segurança	EN 60950-1
Condições de funcionamento	ČTÚ VO-R/10/04.2012-7, ČTÚ VO-R1/12.2008-17