



JA-103K

Central de alarme com comunicador LAN

O elemento principal do sistema de segurança JABLOTRON 100+.

Uma central de alarme para a proteção de moradias, escritórios e empresas de pequenas dimensões.

Este produto deverá ser apenas instalado por um técnico qualificado com um certificado válido emitido pela Jablotron Alarms.

A configuração necessária do sistema deverão ser efetuados através do software F-Link (a partir da versão 2.0.0).

As centrais de alarme JA-103K permitem:

- ✓ 50 dispositivos sem fios ou por bus;
- ✓ 50 utilizadores;
- ✓ 8 secções;
- ✓ 32 saídas PG programáveis;
- ✓ 20 eventos de calendários independentes;
- ✓ Notificações por SMS e voz para 8 utilizadores;
- ✓ Possibilidade de configuração de até 5 CRA;
- ✓ 5 protocolos seleccionáveis para cada CRA.

As centrais de alarme incluem:

- ✓ 1 placa de terminais para ligação de bus;
- ✓ 1 conector para um módulo de rádio integrado (JA-111R);
- ✓ 1 conector para um comunicador GSM/GPRS (JA-192Y).

As centrais de alarme disponibilizam as funcionalidades:

- ✓ Modo de Manutenção;
- ✓ Modo diurno/noturno;
- ✓ Notificações curtas para as saídas;
- ✓ Configuração automática;
- ✓ Funcionalidades de calendário avançadas.

Especificações

Fonte de alimentação	110 - 230 V/50 - 60 Hz
Bateria de Backup	12 V, 2,6 Ah (não fornecida com o produto!)
Tempo máximo de carregamento da bateria	72 horas
Consumo máx. contínuo da central de alarme	1000 mA
Consumo máx. contínuo durante 12 horas com a bateria de Backup	115 mA sem LAN 88 mA com LAN ativa (com uma bateria de 2,6 Ah)
Número máx. de dispositivos periféricos	50
Comunicador LAN	Interface Ethernet, 10/100BASE-T
Dimensões	268 x 225 x 83 mm
Peso com/sem bateria de Backup	1809 g/919 g
Histórico de eventos	Aprox. últimos 7 milhões de eventos, incl. data e hora
Fonte de alimentação	A (EN 50131-6)
Classificação	Nível de segurança 2/classe ambiental II (em conformidade com a norma ČSN EN 50131-1)
Intervalo da temperatura de funcionamento	-10°C a +40°C
Humidade de funcionamento média	75% de HR sem condensação
Em conformidade com as normas	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 e EN 50581
Radiofrequência de funcionamento (com o módulo JA-11xR)	868,1 MHz
Emissões de rádio	ETSI EN 300 220-1-2 (módulo R), ETSI EN 301 419-1 e ETSI EN 301 511 (GSM)
CEM	EN 50130-4 Ed.2+A1, EN 55032 Ed.2 e ETSI EN 301 489-7
Segurança elétrica	EN 62368-1+A11
Condições de funcionamento	VO-R/10, VO-R/1
Organismo de certificação	Trezor Test s.r.o. (nº 3025)
Identificação do autor da chamada (CLIP)	ETSI EN 300 089