



JA-100K Охранно-пожарная контрольная панель со встроенным LAN коммуникатором

Относится к основным устройствам охранной системы JABLOTRON 100+. Это - самая маленькая контрольная панель для охраны квартир, таунхаусов и небольших предприятий. Она имеет встроенный LAN коммуникатор.

○ [Declaration of conformity - JA-100K \(PDF 316,99 kB\)](#)



Описание

Все программирование производится с помощью программного обеспечения F-Link.

Контрольная панель JA-100K обеспечивает следующее:

- до 32 беспроводных или адресных устройств
- до 32 кодов пользователей
- до 4 разделов
- до 4 программируемых PG выходов
- 10 независимых графиков
- SMS и голосовые сообщения, отправляемые системой пользователям в количестве до 8 (с JA-190Y Коммуникационный модуль GSM)
- возможность настройки 5 ПЦН
- 5 протоколов ПЦН на выбор

Контрольная панель имеет встроенный LAN коммуникатор, позволяющий обмен данными с ПЦН и облаком JABLOTRON, чем обеспечивается полное использование приложения MyJABLOTRON.

Контрольная панель состоит из следующих элементов:

- 1 клеммная колодка для подключения шины
- 1 соединитель для встроенного радио-модуля (JA-111R)

Установкой контрольной панели должен заниматься только обученный установщик, имеющий действительный сертификат компании Jablotron.

Технические характеристики

Источник питания контрольной панели

230 В / 50 Гц, макс. 0,1 А, класс защиты II

Аккумулятор резервного питания

12 В; / 2,6 А-ч
максимальное время заряда: 72 часа
максимальное непрерывное питание от контрольной панели 400 мА
максимальное время работы от резервного питания в течение 12 часов (аккумулятор 2,6 А-час)

Локальная сеть включена	125 мА
Локальная сеть выключена	85 мА
Размеры	268 x 225 x 83 мм
Блок электропитания	тип А (EN 50131-6)
Диапазон частот (с модулем JA-110R)	868 МГц, диапазон для промышленных, научных и медицинских целей (ISM)
Попытка подбора кода	Сигнал тревоги, после 10 неправильных попыток ввода кода
История событий	около 7 миллионов последних событий, включая дату и время
Классификация	класс безопасности 2 в соответствии с EN50131-1, EN 50131-3, EN 50131-6, EN 50131-5-3
Окружающие условия	II. Общие условия при эксплуатации внутри помещений в соответствии с EN 50131-1
Диапазон рабочих температур	от -10 до +40°C
Радиоизлучение	ETSI EN 300220 (модуль R), ETSI EN 301 419-1, EN 301 511 (GSM)
Электромагнитная совместимость	EN 50130-4, EN 55022, ETSI EN 301 489-7
Безопасность	EN 60950-1
Условия работы	ČTÚ VO-R/10/04.2012-7, ČTÚ VO-R1/12.2008-17