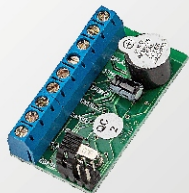
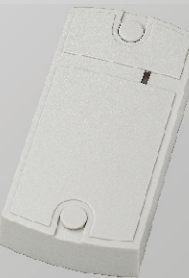


**Группа
Z-5R**

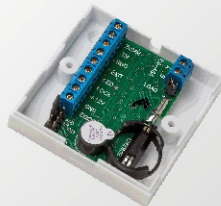
Автономный контроллер
Напряжение питания: 8 - 18 Вольт.
Ток потребления: 20мА.
Ток коммутации: 5 А.
Габариты: 45*25*14 мм.
Тип замка:
 Электромагнитный/Электромеханический.
Индикация: Светодиод и сигнал зуммера.
Программирование: Переключатель, мастер ключ, компьютер.
Особые режимы работы: Ассерт, триггер, блокировка.
Z-5R
Количество ключей: 1364 шт.
Z-5R 5000
Количество ключей: 5460 шт.

Matrix II K

Автономный контроллер со считывателем в едином корпусе
Стандарт карт: EM Marine.
Количество ключей: 1364 шт.
Напряжение питания: 8 - 18 Вольт.
Ток потребления: 45 мА.
Ток коммутации: 5 А.
Габариты: 85*44*18 мм.
Тип замка:
 Электромагнитный/Электромеханический.
Индикация: Двухцветный светодиод и сигнал зуммера.
Программирование: Переключатель, мастер ключ, компьютер.
Особые режимы работы: Ассерт, триггер, блокировка.

Matrix IV 220

Автономный контроллер со считывателем в едином корпусе
Стандарт карт: EM Marine.
Количество ключей: 500 шт.
Напряжение питания: 180 - 230 Вольт.
Ток потребления: 35 мА.
Ток коммутации: 8 А (переключающее реле).
Габариты: 85*44*18 мм.
Индикация: Двухцветный светодиод и сигнал зуммера.
Программирование: мастер ключ.
Режимы работы: Переключатель, кнопка, таймер.

**Группа
Z-5R Net****Сетевой контроллер**

Интерфейс компьютерный: RS-485.
Напряжение питания: 8 - 18 Вольт.
Ток потребления: 20мА.
Ток коммутации: 5 А.
Габариты: 65*65*18 мм.
Тип замка: Электромагнитный/
 Электромеханический.
Индикация: Светодиод и сигнал зуммера.
Программирование: Переключатель, мастер ключ, компьютер.
 Изменяемая прошивка.

Z-5R Net

Количество ключей: 2024 шт.
Память событий: 2048 шт.
Интерфейс считывателей: Dallas TM.
Режим работы: Ассерт.

Z-5R Net 8000

Количество ключей: 8168 шт.
Память событий: 8192 шт.
Интерфейс считывателей: Dallas TM, Wiegand 26.
Режим работы: Ассерт.

Z-5R Net с прошивкой "Extended".

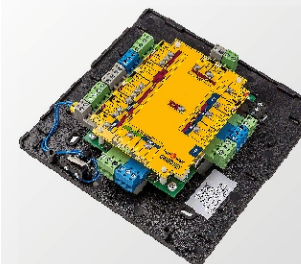
Количество ключей: 2024 шт.
Память событий: 2048 шт.
Интерфейс считывателей: Dallas TM, Wiegand 26.

Статические режимы: Обычный, Блокировка, Свободный проход, Ожидание.

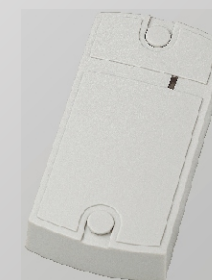
Временные режимы: Аварийное открытие замка, Тревожная блокировка замка.

Дополнительные функции:
 - Два замка (дневной и ночной).
 - Активаторный замок.

- Турникет.
- Шлюз.
- Проход по двум картам.
- Проход по карте и ПИН-коду.
- Антипассбек (блокировка двойного прохода).
- Электроконтроль.
- Охранный шлейф.
- Конфигурирование памяти.

Guard Net**Сетевой контроллер**

Интерфейс компьютерный: RS-485 2 шт. (один гальванически развязанный).
Количество ключей: 2 банка (вход/выход) по 8168 шт.
 -16336 шт. при объединении банков,
 - 32672 шт. для коротких номеров.
Память событий: 8192 шт.
Интерфейс считывателей: Dallas TM, Wiegand 26.
Напряжение питания: 8 - 18 Вольт.
Ток потребления: 100мА.
Коммутация:
 - МДП транзистор 1 шт.,
 - переключающее реле 2 шт.
Габариты: 150*150*30 мм.
Тип замка: Электромагнитный/
 Электромеханический.
Индикация: Светодиоды 19 шт.
Программирование: Компьютер.
Особые режимы работы: Ассерт, турникет, слагбаум, шлюз.
 Выполняет функцию ретранслятора между портами RS-485.
 Изменяемая прошивка.

Matrix II Net**Сетевой контроллер со считывателем в едином корпусе**

Стандарт карт: EM Marine.
Количество ключей: 2024 шт.
Память событий: 2048 шт.
Интерфейс компьютерный: RS-485.
Интерфейс считывателей: Dallas TM
Напряжение питания: 8 - 18 Вольт.
Ток потребления: 45 мА.
Ток коммутации: 5 А.
Габариты: 85*44*18 мм.
Тип замка: Электромагнитный/
 Электромеханический.
Индикация: Двухцветный светодиод и сигнал зуммера.
Программирование: Переключатель, мастер ключ, компьютер.
Особые режимы работы: Ассерт, свободный проход, блокировка, ElectroControl, OnLine.
Изменяемая прошивка.

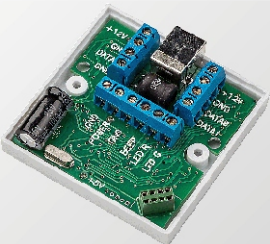
Z-2 Base

Адаптер для подключения контроллеров, считывателей и других изделий к компьютеру

Габариты: 65*65*18 мм.

Режимы работы:

- Прямое программирование автономных контроллеров Z-5R и Matrix II K через контактное гнездо.
- Получение/передача номеров ключей по линиям Dallas TM и Wiegand 26.
- Запись и чтение ключа DS1996L.
- Эмуляция работы клавиатуры, автоматический ввод номера прочитанной карты в активное окно компьютера (не нужны драйвера и специальное ПО).



Z-397 Guard

Конвертер RS-485 в USB

Интерфейс RS-485: гальванически развязанный.

Габариты: 65*65*18 мм.

Режимы работы: NORMAL, TEST, ACCEPT, ADVANCED.



Z-397 WEB

Конвертер RS-485 в IP

Интерфейс RS-485: 2 шт. (один гальванически развязанный).

Напряжение питания: 8-18 Вольт.

Ток потребления: 100 мА.

Габариты: 100*85*30 мм.

Режим работы: NORMAL, ADVANCE, WEB-клиент.

- Механическая блокировка изменения конфигурации и обновления firmware.
- Работа с облачными сервисами SKUD по протоколу HTTP (не требует дополнительного конфигурирования сети).
- Работа через прокси-сервер (ПО Guard Light).



Z-2 EHR

Многофункциональное устройство
Модель: Адаптер Z-2 EHR

Рабочая частота: 125KHz, 433 Мгц.
Чтение карт стандарта: EM Marine, HID Prox II, Temic (дальность чтения/записи карт: 2-5 см).

Запись номеров на карты стандарта: Temic.

Чтение радиобрелков: Keeloq 433 Мгц, il-99/100 (дальность чтения радиобрелков - до 10м).

Чтение ключей: TM DS1990A и чтение/запись на ключ TM DS1996L (программа Base Z-5R).

Питание: USB.

Звуковая/световая индикация: сигнал зуммера, двухцветный светодиод.

Выходной интерфейс: USB.

Габариты: 110x80x24 мм.



Контроллеры

Контроллер
Считыватель



Matrix II K
Matrix IV 220

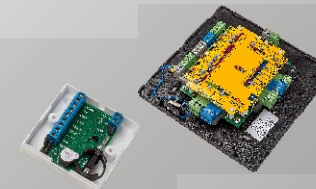


Matrix II Net

Контроллер



Z-5R
Z-5R 5000



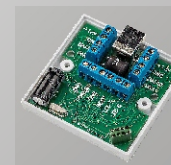
Z-5R Net
Z-5R Net 8000

Guard Net

Автономные

Сетевые

Дополнительное оборудование



Адаптер Z-2 Base



Конвертер Z-397 WEB



Конвертер Z-397 Guard
USB - RS-485



Адаптер Z-2 EHR