

→ bio-smart.ru

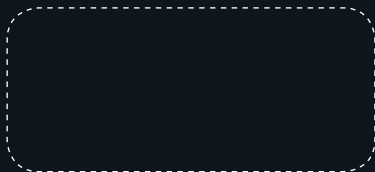
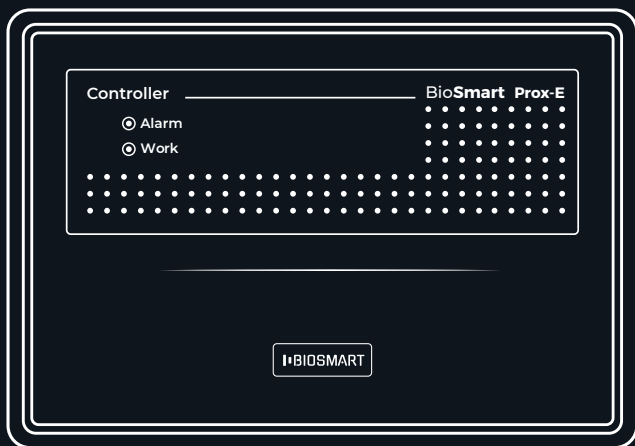
|| BIOSMART

BioSmart

Prox-E

Контроллер

Паспорт



Версия 014.10
Дата 29.10.2020



BioSmart Prox-E

Контроллер

Уважаемые покупатели!

Благодарим Вас за выбор продукции **BioSmart!**
При бережном использовании контроллер прослужит Вам много лет.

Основные сведения

Контроллер **BioSmart Prox-E** используется в составе биометрической системы контроля и управления доступом **BioSmart**.

Контроллер предназначен для организации контроля и управления доступом посредством идентификации пользователей по биометрическим данным отпечатков пальцев и кодам **RFID**-меток (карт), полученным от считывателей.

Контроллер **BioSmart Prox-E** работает совместно со считывателями **BioSmart Mini-O**, **BioSmart Mini-E**, **BioSmart WR-10**, (**SMART KEY**) **BS-RD** или со сторонними считывателями **RFID**-меток, поддерживающими работу по интерфейсу **Wiegand**.
IP-адрес контроллера: по умолчанию 172.25.110.71.

Сведения о сертификации указаны на сайте www.bio-smart.ru.
Руководство по эксплуатации контроллера **BioSmart Prox-E**, необходимые драйверы и программное обеспечение находятся по адресу: www.bio-smart.ru/support.

Внимание! Перед началом эксплуатации внимательно прочитайте Руководство по эксплуатации!

Технические характеристики

Параметр	Значение
Максимальное количество кодов RFID меток, хранящихся на контроллере	20 000
Максимальное количество пользователей*	20 000
Максимальное количество событий, хранящихся на контроллере	100 000
Интерфейс взаимодействия с управляющим компьютером	Ethernet (IEEE 802.3u, 100BASE-TX)
Максимальное количество подключаемых биометрических считывателей	4
Интерфейс связи со считывателями	Wiegand-26/32, RS-485
Количество входов/выходов Wiegand	2/1
Количество дискретных входов/выходов	6/2
Количество бортовых реле	2
Электрические параметры бортовых реле	DC 24 В 7 А
Состояние контактов реле	Нормально разомкнутые и нормально замкнутые
Напряжение питания постоянного тока, В	12 ± 15%
Максимальный потребляемый ток, А	0,25
Материал корпуса	Пластик
Габаритные размеры, мм	145 x 100 x 40
Масса нетто, г	190
Масса брутто, г	275
Диапазон рабочих температур, °C	от -40 до +50
Верхнее значение относительной влажности воздуха при температуре 25 °C, %	95

* при назначении каждому пользователю одного кода RFID-карты

Комплектность

Наименование	Количество, шт.
Контроллер BioSmart Prox-E	1
Комплект крепежа (4 дюбеля 6x35, 4 самореза 3,5x38)	1
Шунтирующий диод	2
Паспорт	1
Инструкция по монтажу	1

Срок службы и хранения

Назначенный срок службы и хранения составляет **10 лет**.

Средняя наработка на отказ **10 000 часов**.

Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует исправную работу и соответствие характеристик изделия заявленным, при условии соблюдения потребителем правил его эксплуатации, монтажа, подключения, транспортировки и хранения, указанных в руководстве по эксплуатации.

Изготовитель предоставляет гарантию на изделие сроком 2 года с даты продажи, указанной в паспорте. В случае отсутствия в паспорте отметки о дате продажи изделия, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления.

Гарантия не предоставляется на:

- 1 изделия с истекшим гарантийным сроком;
- 2 изделия, при осмотре которых выявлено нарушение гарантийной пломбы;

- 3 изделия неисправности которых, вызваны повреждениями, произошедшими во время транспортировки, хранения или эксплуатации (а именно, подключение к неисправному источнику питания, равно как подключение к источнику питания с напряжением отличным от номинального (указанного в паспорте Изделия), эксплуатацией Изделия в нештатном режиме или в условиях, не предусмотренных Изготовителем);
- 4 изделия с механическим и/или иным повреждением сканера отпечатков пальцев и корпуса Изделия, которые могут оказать негативное влияние на работу электронных компонентов;
- 5 изделия с повреждениями, вызванными попаданием внутрь корпуса жидкости, агрессивных сред, насекомых и иных посторонних предметов;
- 6 изделия, неисправности которых связаны с неквалифицированным вмешательством (а именно, ремонт, усовершенствование или любые конструктивные изменения) лиц неуполномоченных Изготовителем;
- 7 изделия с повреждениями, вызванными действием обстоятельств непреодолимой силы (скачки напряжения электросети, стихийные бедствия, пожары и т.д.);
- 8 изделия, которые по результатам диагностики признаны исправными.

В гарантийные обязательства не входит бесплатная доставка неисправного изделия в сервисную службу. Перед отправкой оборудования нужно обратиться к специалистам технической поддержки для уточнения характера неисправности и необходимости отправки в сервисную службу.

Изготовитель не несёт ответственность за какие-либо прямые или косвенные убытки и упущенную выгоду, которые несет заказчик или иные лица в связи с неисправностью изделия.

Более подробно с правилами гарантийного обслуживания и ремонта можно ознакомиться по адресу www.bio-smart.ru/support.

Свидетельство о приёме

Контроллер **BioSmart Prox-E** соответствует техническим условиям ПАДФ.425723.002 ТУ и признан годным для эксплуатации.



М.П.



Отметки о продаже

Дата продажи _____

Фирма-продавец _____

Подпись представителя
фирмы-продавца _____



М.П.



BIOSMART

→ bio-smart.ru

Предприятие-изготовитель:

📍 ООО «Прософт-Биометрикс»
620149, г. Екатеринбург,
ул. Зоологическая, 9

EAC

ДОБРОВОЛЬНАЯ
СЕРТИФИКАЦИЯ

→ bio-smart.ru

☎ 8 800 600 2546

✉ sale@bio-smart.ru

Актуальная информация о работе
сервисных центров указана на сайте www.bio-smart.ru