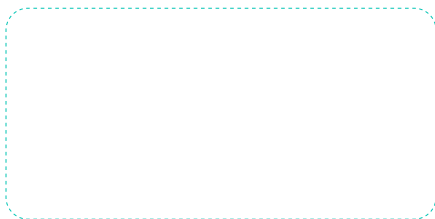
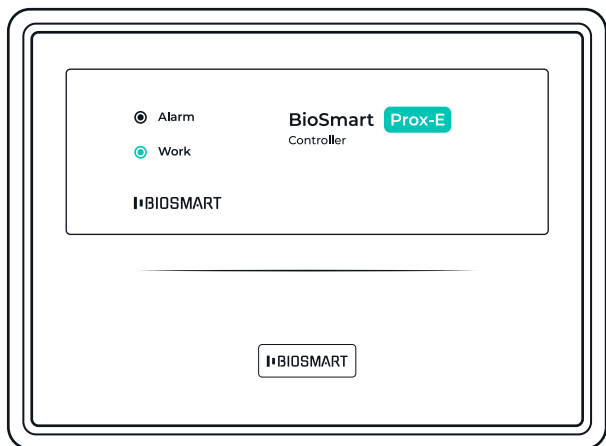


Контроллер

Prox-E



Версия HW.014.2 Р
Дата 09.2025



SEC.RU

ПОРТАЛ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Основные сведения

Контроллер используется в составе биометрической системы контроля и управления доступом BioSmart.

Контроллер предназначен для организации контроля и управления доступом, а также учёта рабочего времени посредством идентификации пользователей по отпечаткам пальцев и RFID-картам.

Контроллер работает совместно со считывателями BioSmart Mini-O, BioSmart Mini-E, BioSmart WR-10, BS-RD и другими считывателями RFID-карт по интерфейсу Wiegand.

IP-адрес контроллера по умолчанию: 172.25.110.71

Перед началом эксплуатации внимательно прочитайте
Руководство по эксплуатации!

Актуальную версию Руководства по эксплуатации можно
найти на сайте bio-smart.ru



Технические характеристики

Параметр	Значение
Максимальное количество кодов RFID-карт, хранящихся на контроллере	20 000
Максимальное количество событий, хранящихся на контроллере	100 000
Интерфейс взаимодействия с управляющим компьютером	Ethernet (IEEE 802.3u, 100BASE-TX)
Количество подключаемых биометрических считывателей	4
Интерфейс связи со считывателями	Wiegand, RS-485
Количество входов/выходов Wiegand	2/1*
Поддерживаемые форматы Wiegand-входа	Wiegand-26/32/34/ 37/40/42/48/58/64
Поддерживаемые форматы Wiegand-выхода	Wiegand-26
Количество дискретных входов/выходов	6/2*
Количество встроенных реле	2
Электрические параметры реле	DC 24 В 7 А
Состояние контактов реле	Нормально разомкнутые и нормально замкнутые

Технические характеристики

Параметр	Значение
Параметры электропитания контроллера	DC 12 В 0,25 А
Материал корпуса	Пластик
Габаритные размеры, мм	145 x 101 x 41
Масса нетто, г	190
Масса брутто, г	275
Температура воздуха при эксплуатации	от -40°C до +50°C
Относительная влажность воздуха при эксплуатации при температуре 25 °C	Не более 95%

* контакты Wiegand-выхода могут использоваться в качестве дискретных выходов.

Комплектность

Наименование	Количество, шт.
Контроллер BioSmart Prox-E	1
Комплект крепежа (4 дюбеля 6x35, 4 самореза 3,5x38)	1
Шунтирующий диод	2
Паспорт	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 устройства заявленным, при условии соблюдения потребителем правил его эксплуатации, монтажа, подключения, транспортировки и хранения, указанных в руководстве по эксплуатации.

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

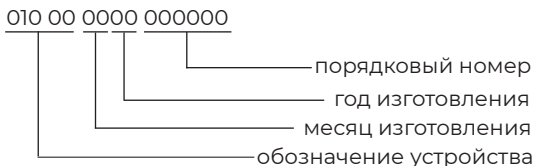
В гарантийные обязательства не входит бесплатная доставка неисправного устройства в сервисную службу. Перед отправкой устройства нужно обратиться к специалистам технической поддержки для уточнения характера неисправности и необходимости отправки в сервисную службу.

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

Более подробно с правилами гарантийного обслуживания можно ознакомиться на сайте www.bio-smart.ru/support.

Расшифровка серийного номера

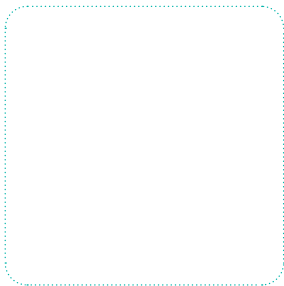
На упаковке и на корпусе устройства указан серийный номер, содержащий информацию о данном устройстве и дате изготовления.



Свидетельство о приемке и упаковывании

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

Контроллер BioSmart Prox-E упакован в соответствии с требованиями ПАДФ.425723.002 ТУ.

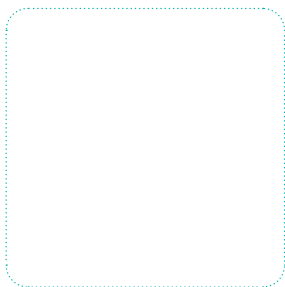


Отметки о продаже

Дата продажи

Компания-продавец

Подпись представителя
компании-продавца



BIOSMART



Предприятие-изготовитель:

ООО «Биосмарт»

620100, Свердловская область, г.Екатеринбург,
Сибирский тракт, д. 12, стр.2, офис 601

→ bio-smart.ru



8 804 700 2546



sale@bio-smart.ru



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



SEC.RU

ПОРТАЛ ПО БЕЗОПАСНОСТИ