

→ bio-smart.ru

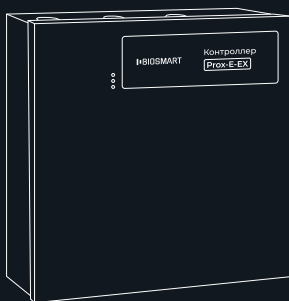
BIOSMART

BioSmart

Контроллер

Prox-E-EX

Паспорт



Версия HW.015.7 P
Дата 11.2022



BioSmart **Prox-E-EX**

Контроллер

Уважаемые покупатели!

Благодарим вас за выбор продукции **BioSmart!**

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 (SMARTKEY)**, **BS-RD** и другими считывателями RFID-карт по интерфейсу **Wiegand**.

Для исключения влияния перепадов напряжения контроллер может эксплуатироваться с аккумуляторной батареей **SF 1207**, для чего в корпусе контроллера предусмотрены крепления.

Следует учитывать, что условия эксплуатации аккумуляторной батареи могут отличаться от условий эксплуатации контроллера.

Внимание! Перед началом эксплуатации внимательно прочитайте Руководство по эксплуатации!

Руководство по эксплуатации контроллера, необходимые драйверы и программное обеспечение находятся на сайте www.bio-smart.ru/support.

Сведения о сертификации указаны на сайте www.bio-smart.ru/support.

IP-адрес контроллера по умолчанию: **172.25.110.71**

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
Параметры электропитания контроллера	AC 220В 0,5А
Материал корпуса	Пластик
Габаритные размеры, мм	314 x 311 x 104
Масса нетто, г	2700
Масса брутто, г	2900

Параметр	Значение
Температура воздуха при эксплуатации	от -20°C до +50°C
Относительная влажность воздуха при эксплуатации при температуре 25 °C	Не более 70%
* контакты Wiegand-выхода могут использоваться в качестве дискретных выходов.	

Комплектность

Наименование	Количество, шт.
Контроллер BioSmart Prox-E-EX	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 контроллера заявленным, при условии соблюдения потребителем правил его эксплуатации, монтажа, подключения, транспортировки и хранения, указанных в руководстве по эксплуатации.

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

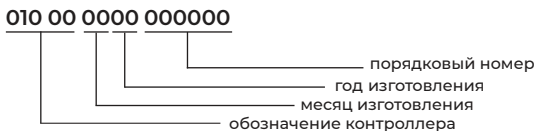
В гарантийные обязательства не входит бесплатная доставка неисправного контроллера в сервисную службу. Перед отправкой контроллера нужно обратиться к специалистам технической поддержки для уточнения характера неисправности и необходимости отправки в сервисную службу.

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

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

Расшифровка серийного номера

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



Свидетельство о приемке и упаковывании

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

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



М.П.



Отметки о продаже

Дата продажи _____

Фирма-продавец _____

Подпись представителя
фирмы-продавца _____



М.П.



 BIOSMART

→ bio-smart.ru

Предприятие-изготовитель:



ООО «Прософт-Биометрикс»
620100, Свердловская область,
г. Екатеринбург,
Сибирский тракт, д. 12, стр.2, офис 601

EAC

→ bio-smart.ru



8 800 600 2546



sale@bio-smart.ru

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