

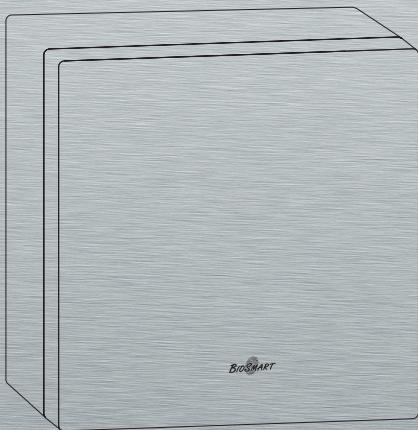


PROSOFT
BIOMETRICS

КОНТРОЛЛЕР

Biosmart Prox-EX

ПАСПОРТ ПАДФ.425723.040 ПС





1. Основные сведения об изделии

Контроллер «Biosmart Prox-EX» предназначен для работы в составе биометрической системы контроля и управления доступом Biosmart. Контроллер применяется для организации контроля и управления доступом посредством идентификации по отпечаткам пальцев и бесконтактным RFID картам, а также позволяет организовать учет рабочего времени сотрудников на предприятии.

Контроллер «Biosmart Prox-EX» работает совместно со считывателями «Biosmart Mini», считывателями карт «BS-RD», или со сторонними считывателями карт по интерфейсу Wiegand.

2. Технические характеристики

Максимальное количество пользователей	30000
Количество временных групп	64
Максимальное количество считывающих устройств	4
Максимальное количество событий в памяти контроллера	100000
Время идентификации по карте (1:30000) не более, с	1
Ток нагрузки при работе от сети, А	0,5
Входное напряжение сети, ~В	187-242
Выходное постоянное напряжение при работе от сети, В	13,65±15%
Бортовые реле, шт	2
Параметры бортовых реле	12-24VDC, 7A
Количество дискретных входов	6
Интерфейс связи с управляющим компьютером	Ethernet (IEEE 802.3, 10BASE-T, IEEE, 802.3u, 100BASE-TX)
Интерфейс связи со считывателями	RS485, Wiegand
Количество выходов (Wiegand26(32) /или дискретных), шт.	1/2
Количество входных интерфейсов Wiegand26(32), шт.	2
Габаритные размеры (В x Ш x Г), мм	312x312x100
- Материал корпуса	металл
- Масса нетто, г	900
- Масса брутто, г	1000
- Относительная влажность воздуха эксплуатации, %	не более 90



3. Заводские настройки

IP адрес контроллера - 172.25.110.71

Сетевой адрес контроллера - Серийный номер

4. Комплект поставки

Контроллер «Biosmart Prox-EX»	1
Паспорт	1

Условия эксплуатации, транспортировки и хранения

При эксплуатации не допускается использование абразивных и химически активных веществ для очистки наружных поверхностей контроллера, сканера отпечатков пальцев.

Контроллер может храниться при следующих условиях:

- температура окружающего воздуха от -40 до +50 °С;
- относительная влажность воздуха (без конденсации) до 98%.

При транспортировке и хранении не допускается попадание воды, пыли и посторонних предметов внутрь контроллера. После пребывания контроллера в условиях низкой температуры или повышенной влажности его необходимо выдержать в сухом помещении при температуре $(20 \pm 5)^\circ\text{C}$ не менее 30 минут перед включением.



Требования безопасности

Во избежание выхода контроллера из строя все работы при открытой крышке корпуса производятся только после отключения электропитания.

Ремонт и замена элементов контроллера должны осуществляться только специалистами, уполномоченными изготовителем данного контроллера.

Утилизация

Контроллер «Biosmart Prox-EX» не содержит опасных для здоровья потребителей и окружающей среды материалов. При утилизации по окончании срока службы специальных мер по экологической безопасности не требуется.

Гарантии изготовителя

- Изготовитель гарантирует исправную работу и соответствие характеристик изделия заявленным, при условии соблюдения потребителем правил его эксплуатации, монтажа, подключения, транспортировки и хранения.
- Изготовитель предоставляет гарантию на контроллер «Biosmart Prox-EX» на срок 60 месяцев со дня продажи, указанного в паспорте.
- В случае отсутствия в паспорте отметки о дате продажи изделия, гарантийный срок исчисляется со дня его изготовления.
- Гарантия Изготовителя не распространяется на контроллеры «Biosmart Prox-EX», вышедшие из строя по вине Заказчика вследствие нарушения правил эксплуатации.
- С правилами гарантийного обслуживания можно ознакомиться на сайте www.bio-smart.ru в разделе «Техническая поддержка».



Свидетельство о приемке

Контроллер «Biosmart Prox-EX» заводской № _____
соответствует требованиям ПАДФ.425723.002 ТУ
и признан годным к эксплуатации

Дата выпуска _____

Ответственный _____
за производство _____
Подпись _____ Дата _____ Расшифровка _____

Свидетельство об упаковке

Контроллер «Biosmart Prox-EX» заводской № _____
упакован ООО «Прософт–Биометрикс» согласно
требованиям ПАДФ.425723.002 ТУ.

Ответственный _____
за упаковку _____
Подпись _____ Дата _____ Расшифровка _____

Представитель _____
ОТК _____
Подпись _____ Дата _____ Расшифровка _____

Дата продажи « _____ » _____ 20 _____ М.П. _____
Подпись _____ Расшифровка _____

Техническая поддержка

+7 (343) 270-23-33

biosmart@prosoftsystems.ru

PROSOFT

BIOMETRICS

ООО «Прософт-Биометрикс»
620102 г. Екатеринбург, ул. Зоологическая, 9
Тел.: +7 (343) 356-51-11
Факс: +7 (343) 310-01-06

www.bio-smart.ru

