



БЛОК УПРАВЛЕНИЯ РЕЛЕ

БУР BioSmart

ПАСПОРТ

Версия 037.1
Дата 16.07.2020

Уважаемые покупатели!

Благодарим Вас выбор продукции BioSmart!

Блок управления реле (БУР BioSmart) – это надёжное, проверенное временем техническое устройство, существенно расширяющее функциональные возможности контроллеров и терминалов BioSmart в части управления исполнительными устройствами.

При бережном использовании и выполнении требований Руководства по эксплуатации БУР BioSmart прослужит Вам долгие годы.

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Предназначен для преобразования команд управления от контроллеров и терминалов BioSmart, полученных по интерфейсу RS-485, в команды управления исполнительными устройствами (электромагнитные замки, турникеты и т.д.), а также для передачи на контроллеры и терминалы информации о состоянии внешних датчиков (герконы, датчики прохода турникета, сигнальные кнопки и т.д.).

БУР предназначен для использования в составе системы контроля и управления доступом BioSmart совместно с контроллерами BioSmart 4, BioSmart Prox-E, BioSmart Prox-E-EX и терминалами BioSmart WTC2, BioSmart PV-WTC.

Благодаря использованию интерфейса RS-485 БУР BioSmart может применяться для дополнительной

защиты от попыток несанкционированного доступа к управлению исполнительными устройствами.

Внимание! Перед началом эксплуатации внимательно прочитайте Руководство по эксплуатации!

Руководство по эксплуатации на БУР BioSmart находится по адресу www.bio-smart.ru/support

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Наименование	Количество, шт.
Блок управления реле БУР BioSmart	1
Комплект крепежа (4 дюбеля 6x35, 4 самореза 3,5x38)	1
Шунтирующий диод	2
Паспорт	1

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Интерфейс связи с контроллером (терминалов)	RS-485
Напряжение питания постоянного тока, В	12 ±15%
Максимальный потребляемый ток, А	0,15
Количество дискретных выходов	4
Количество бортовых реле	2
Электрические параметры бортовых реле	NO, NC, 10А (если переключки К4, К5 установлены – коммутируется 12В, если сняты - сухой контакт)
Корпус	Пластик
Габаритные размеры, мм	100 x 88 x 35
Масса нетто, г	121
Масса брутто, г	161
Температура внешней среды при эксплуатации, °С	от 0 до плюс 50
Относительная влажность воздуха не более, %	70

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.

Гарантийные обязательства не распространяются на:

- изделия с истекшим гарантийным сроком;
- изделия, при осмотре которых выявлено нарушение гарантийной пломбы;
- изделия, неисправности которых вызваны повреждениями, произошедшими во время транспортировки, при нарушении условий монтажа, эксплуатации и хранения (в том числе неквалифицированный монтаж, неправильное подключение к источнику питания, подключение к источнику питания с напряжением, отличным от номинального, указанного в паспорте, эксплуатация в нештатном режиме или в условиях, не предусмотренных Изготовителем);
- изделия с механическими и/или иными повреждениями корпуса изделия, которые могут

оказать негативное влияние на работы электронных компонентов;

- изделия с повреждениями, вызванными попаданием внутрь корпуса жидкости, агрессивных сред, насекомых или иных посторонних предметов;
- изделия, неисправности которых связаны с неквалифицированным вмешательством (а именно, ремонт, усовершенствование или любые конструктивные изменения) лиц неуполномоченных изготовителем;
- изделия с вышедшим из строя сетевым интерфейсом (используемые схемотехнические решения исключают отказ сетевого интерфейса при использовании изделия в контролируемой электромагнитной обстановке);
- изделия с вышедшим из строя реле (в комплектацию изделия входит защитный диод, информация о его применении указана в руководстве на изделие);
- изделия с повреждениями, вызванными действием обстоятельств непреодолимой силы (скачки напряжения электросети, стихийные бедствия, пожары и т.д.);
- 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 несет 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 можно ознакомиться по адресу www.bio-smart.ru/support.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ И УПАКОВЫВАНИИ

Блок управления БУР BioSmart соответствует техническим условиям ПАДФ.425723.002 ТУ и признан годным для эксплуатации.

БУР BioSmart упакован в соответствии с требованиями ПАДФ.425723.002 ТУ.

ОТМЕТКИ О ПРОДАЖЕ

Дата продажи _____

Фирма-продавец _____

Подпись представителя

фирмы-продавца _____



Предприятие-изготовитель:
ООО «Прософт-Биометрикс»

620149 г. Екатеринбург, ул. Зоологическая, 9
Тел.: 8-800-600-2546

Сайт: **www.bio-smart.ru**