



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

*Внутренний адаптер релейных контактов для
удаленного мониторинга и управления ИБП
RELAY Card-511*

Содержание

1. Инструкция по эксплуатации.....	4
1.1. Внешний вид устройства.....	4
1.2. Установка и подключение устройства.....	4
2. Назначение устройства.....	5
2.1. Технические характеристики.....	5
3. Комплектация.....	8
4. Сведения о производителе.....	9
4.1. Сведения о содержании драгоценных металлов.....	9
4.2. Срок службы и гарантии.....	9

1. Инструкция по эксплуатации.

1.1. Внешний вид устройства.

Карта RELAY Card-511 с клеммным разъемом представлена на рис. 1-2.



Рис. 1



Рис. 2

1.2. Установка и подключение устройства.

Шаг 1: Снимите крышку интеллектуального слота на задней панели ИБП.

Шаг 2: Установите карту в слот.



Рис. 3



Рис. 4

2. Назначение устройства.

Коммуникационная карта RELAY Card-511 обеспечивает возможность удаленного мониторинга и дистанционного отключения ИБП. Реле карты могут работать как в нормально открытом (НО), так и в нормально закрытом (НЗ) режимах. Выбор режима осуществляется установкой перемычек на плате в нужное положение для каждого реле. Карта совместима с серверами, персональными компьютерами и оборудованием для рабочих станций.

2.1. Технические характеристики.

<i>№ п/п</i>	<i>Наименование параметра</i>	<i>Значения параметров</i>
1	Количество портов	1
2	Тип порта	Клеммный разъем
3	Габаритные размеры ШхГхВ, мм	84x52x26
4	Масса, НЕТТО, г	50
5	Диапазон рабочих температур, °C	0...+40
6	Относительная влажность воздуха при 25 C, %, не более	80
	ВНИМАНИЕ! Не допускается наличия в воздухе токопроводящей пыли и паров агрессивных веществ (кислот, щелочей и т. п.)	

Схема клеммного разъема представлена на рис. 5.

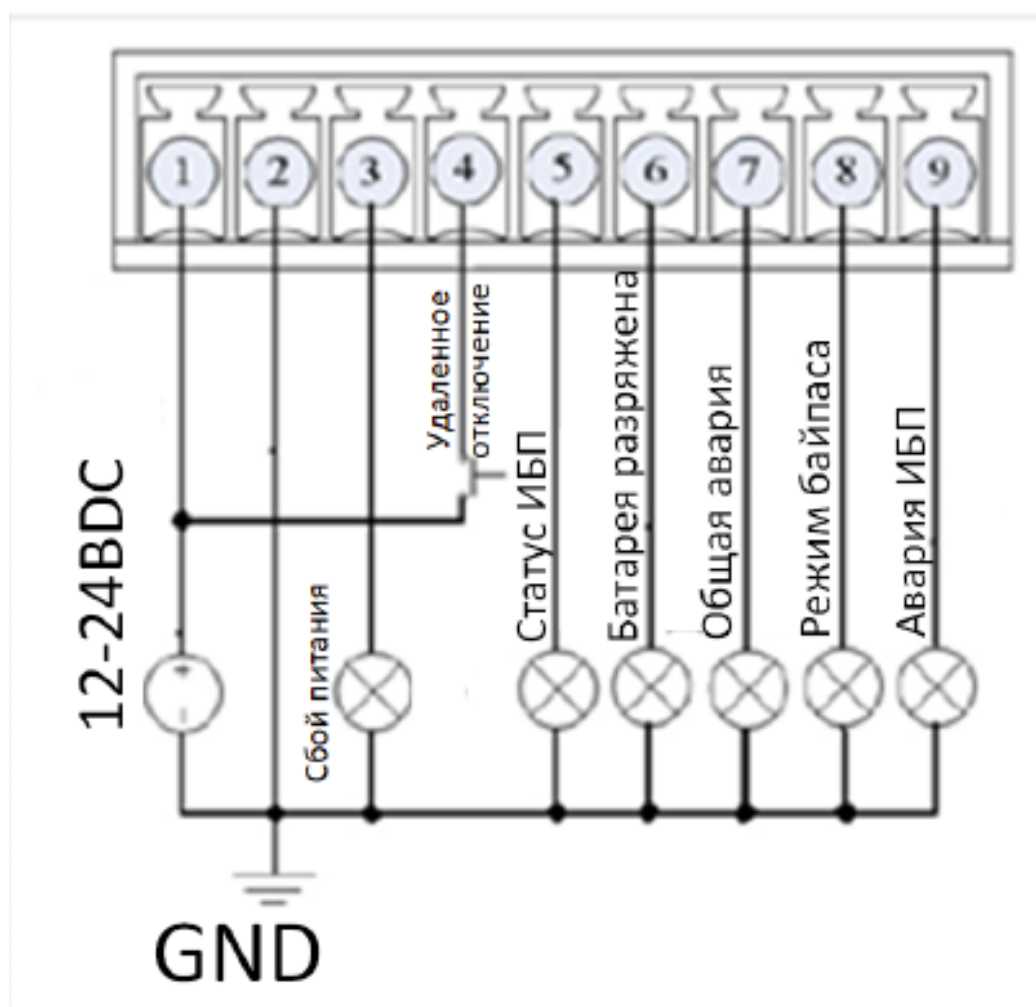


Рис. 5

Описание работы устройства для НО режима работы реле представлены в таблице 2, для НЗ режима сигналы с на выводах сухих контактов инвертируются.

Таблица 1.

Контакт	Сигнал	Описание
1	Общий контакт	Общий контакт для выходных сигналов. Подключен к источнику питания для входного сигнала.
2	GND	Внутреннее заземление, для подключения внешнего источника питания 12–24 В постоянного тока.
3	Питание на входе	Открыто: Сбой питания на входе.
4	Удаленное отключение	Входной порт. Используется с внешним источником питания. При подключении к источнику питания ИБП переходит на байпас. Отключение ИБП, если байпас недоступен.
5	Статус ИБП	Закрыто: ИБП работает в нормальном режиме.
6	Батарея разряжена	Открыто: батарея разряжена Закрыто: уровень заряда в норме.
7	Общая авария	Открыто: Предупреждение Закрыто: ОК.
8	Режим байпаса	Закрыто: ИБП в режиме байпаса. Открыто: ИБП не в режиме байпаса.
9	Авария ИБП	Открыто: ИБП неисправен. Закрыто: ИБП исправен.

3. Комплектация.

<i>№</i>	<i>Наименование</i>	<i>Количество</i>
<i>1</i>	<i>Карта RELAY Card-511</i>	<i>1 шт.</i>
<i>2</i>	<i>Паспорт</i>	<i>1 шт.</i>

Серийный номер: _____

М.П.:

Отметка ОТК: _____
(дата)

4. Сведения о производителе.

Производитель: ООО ПТК «АКЭЛ»

Юр. адрес: 107076, Россия, г. Москва, Колодезный переулок, д. 3, с. 4

4.1. Сведения о содержании драгоценных металлов.

Изделие не содержит драгоценных металлов.

4.2. Срок службы и гарантии.

Срок службы изделия не менее 10 лет.

Гарантия 12 месяцев.

Дата продажи: _____

М.П.

ООО ПТК «АКЭЛ»
+7 (495) 128-02-54
ups@ak-el.ru
www.ak-el.ru