

### 5. Гарантийные обязательства

Поставщик несет гарантийные обязательства в течение 24 месяцев со дня продажи изделий.  
Гарантийные обязательства становятся недействительными, если причиной выхода из строя явились:  
-механические, термические, химические повреждения корпуса;  
-умышленная порча;  
-пожар, наводнение, иные стихийные бедствия;  
-неправильное подключение;  
-наличие механических повреждений.  
Гарантия не распространяется на изделия с нарушенной гарантийной пломбой.

### 6. Комплект поставки

В комплект поставки на один канал входит

№	Наименование, тип	Кол-во
1	Модульный крейт SVP-RM-BP (блок питания SVP-BP-Rack)	
2	Техническое описание, инструкция по эксплуатации, паспорт (на партию), шт.	1
3	Упаковка, шт.	1

Производитель оставляет за собой право вносить в изделия схемные и конструктивные изменения, не приводящие к ухудшению параметров устройств.

### 7. Свидетельство о приемке

Устройства SVP-RM-BP (нужное подчеркнуть)

серийные номера \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_, соответствуют

требованиям технических условий 4372-001-48504282-2008 ТУ и признаны годными для эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Отметка ОТК

М.П.

### 8. Производство

ЗАО «СПЕЦВИДЕОПРОЕКТ»

111024, г. Москва ул. Авиамоторная д.8а, «Научный центр»

т/ф (495) 362-6809, (495) 362-5485, [www.video-svp.ru](http://www.video-svp.ru) e-mail: [video@svp.ru](mailto:video@svp.ru)

Дата отгрузки

Отдел продаж

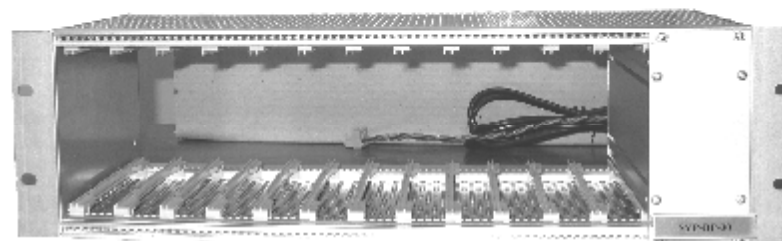


### Универсальный модульный крейт с блоком питания SVP-RM-BP. Блок питания SVP-BP-Rack

ОКП 43 7291

### Сертификат соответствия № РОСС RU.ME61.B06714

Техническое описание, инструкция по эксплуатации, паспорт  
4372-001-48504282-2008 –RM-BP ТО/ИЭ/П



Москва 2011 г.

## 1. Назначение и краткое описание

Универсальный модульный крейт с блоком питания **SVP-RM-BP** выполнен на базе конструктива РИПАК фирмы RITTAL (Германия) и предназначен для размещения в нем до 12 кассет различных устройств: **SVP-01-Rack, SVP-02-2Rack, SVP-03-2Rack, SVP-04-2Rack, SVP-11-2Rack, SVP-12-2Rack, SVP-13-2Rack, SVP-14-2Rack, SVP-15-2Rack, SVP-19-Rack, SVP-20-Rack**. Встроенный универсальный блок питания **SVP-BP-Rack** обеспечивает двухполярное нестабилизированное напряжение мощностью 30 Вт для электропитания установленных модулей. Универсальный крейт позволяет удобно разместить оборудование в 19-дюймовую стойку, исключить дополнительные источники питания, множества проводов и кабелей. Сертификаты соответствия № РОСС RU.МЕ61.В04930.

## 2. Технические параметры и характеристики

№	Параметр, характеристика, единица измерения	Значение
1	Высота крейта, Unit	3
2	Количество встраиваемых кассет, шт.	12
3	Габариты крейта, (ширина, высота, глубина) мм	485x135x200
4	Габариты блока питания (BP), мм	60x130x200
5	Выходное нестабилизированное напряжение БП, В	$\pm 8,5 \div 12$
6	Мощность блока питания, Вт	30
7	Вес крейта с блоком питания, кг	4

## 3. Руководство по эксплуатации

### 3.2. Порядок включения и настройки

3.2.1. Установить в крейт необходимые для работы модули устройств **SVP-01-Rack, SVP-02-2Rack, SVP-03-2Rack, SVP-04-2Rack, SVP-11-2Rack, SVP-12-2Rack, SVP-13-2Rack, SVP-14-2Rack, SVP-15-2Rack, SVP-19-Rack, SVP-20-Rack** (в комплект крейта **SVP-RM-BP** не входят и поставляются отдельно). Незаполненные места крейта можно закрыть декоративными заглушками FP-1 (в комплект поставки не входят и поставляются отдельно).

3.2.2. Подключить электропитание от блока питания к установленным модулям, используя трехжильный кабель (см. рис.1). Монтаж должен осуществляться мягким кабелем последовательно, начиная от ближнего к блоку питания модуля и заканчивая дальним. Модули между собой по питанию соединяются перемычками длиной 20 см. При этом запас по длине кабелей питания должен давать возможность выдвигания отдельных модулей для проведения настройки.

#### Примечание:

- установленный в крейт блок питания **SVP-BP-Rack** является универсальным и обеспечивает электропитание любых модулей серий SVP;
- допускается установка в один крейт разнотипных устройств серий SVP.

**Выключатель сеть**

**Предохранитель 1А**

**Выход +/- 8,5 В**

**Винт заземление**

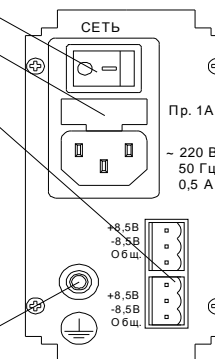


Рис.1 Вид задней панели блока питания SVP-BP-Rack

3.2.3. Установить крейт в 19-дюймовую стойку и закрепить его соответствующими винтами. Для эффективной работы схем грозозащиты и для исключения возможных наведенных внешних помех необходимо произвести заземления крейта через заземляющий контакт на блоке питания (рис.1).

3.2.4. Подключить сигнальные кабели (витые пары, оптоволокно, коаксиальные кабели) к соответствующим разъемам установленных модулей.

3.2.5. Проверить состояние сетевого тумблера на блоке питания, он должен быть установлен в положение «выключено». Подключить сетевой кабель к источнику переменного тока напряжением 220 В.

3.2.6. Включить тумблер питания 220В и произвести настройку установленных модулей в соответствии с инструкцией по эксплуатации, поочередно выдвигая их из крейта для доступа к регулировочным элементам.

## 4. Транспортирование и хранение

4.1. Транспортирование устройств в упаковке предприятия-изготовителя может быть произведено всеми видами транспорта в контейнерах или ящиках, причем при транспортировании открытым транспортом ящики должны быть накрыты водонепроницаемым материалом.

4.2. Значения климатических и механических воздействий при транспортировании должны соответствовать ГОСТ 12997-84.

4.3. Приборы в упакованном виде должны храниться в крытых складских помещениях, обеспечивающих защиту от влияния влаги, солнечной радиации, вредных испарений и плесени. Температурный режим хранения должен соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150-69.