

6. СРОК СЛУЖБЫ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ.

6.1. Срок службы устройства SVP-01-DA не менее 7 лет.

6.2. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие параметров SVP-01-DA требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортирования и эксплуатации, установленных эксплуатационной документацией.

6.3. Гарантийный срок хранения, предшествующий гарантийному сроку эксплуатации – 1 год.

Началом исчисления гарантийного срока хранения считается дата приемки устройства на предприятии-изготовителе.

6.4. Гарантийный срок эксплуатации SVP-01-DA устанавливается 2 года.

Гарантия не распространяется на изделия с нарушенной гарантийной пломбой.

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ.

Видеоусилитель-распределитель **SVP-01-DA** соответствует требованиям технических условий ТУ 26.30.50-002-19412900-2021 и признан годным к эксплуатации:

Серийный номер _____

Отметка ОТК

М.П.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ.

Видеоусилитель-распределитель **SVP-01-DA** упакован.

Дата упаковки _____

Упаковку произвел: _____

Изготовитель:

ООО «РУССБЫТ», 111024, г. Москва, ул. Авиамоторная,
дом 8, строение 1, этаж 6, пом. 3, комн. 4.

Тел. (495) 357-80-03.

<http://www.sbvs.ru>

<http://www.rechor.ru>

service@sbvs.ru

oorussbyt@yandex.ru

Отдел продаж

Дата продажи

Дата последних изменений: 31.01.2024 г.

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «РУССБЫТ»

Код ОКПД2: 26.30.50.119

ВИДЕОУСИЛИТЕЛЬ-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ SVP-01-DA

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПАСПОРТ

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.29090/21



2024 г.

1. Назначение и краткое описание

Видеоусилитель-распределитель SVP-01-DA предназначен для усиления видеосигнала, поступающего от одного источника, и распределения его на три приемных устройства (видеомонитор, мультиплексор, коммутатор и т.д.). Применение SVP-01-DA обеспечивает возможность создания систем телевизионного наблюдения с несколькими независимыми постами наблюдения. Устройство SVP-01-DA рассчитано на работу с сигналами цветного телевидения PAL, NTSC, SECAM, имеет регулятор усиления выходных сигналов, снабжено средствами защиты от короткого замыкания выходных цепей и от переплюсовки питающего напряжения.

Допускается каскадное включение устройств с возможностью увеличения числа выходов до пяти, семи или девяти. Устройство предназначено для размещения внутри помещений, на его корпусе предусмотрены выступы для настенного крепления.

2. Технические параметры и характеристики

№	Параметр, характеристика, единица измерения	Значение
1	Количество выходов	3
2	Входное сопротивление, Ом	75
3	Выходное сопротивление, Ом	75
4	Диапазон регулировки усиления, дБ	6
5	Размах входного сигнала, В	0,5 – 2,0
6	Полоса частот, Гц	50 - 7·10 ⁶
7	Напряжение питания (постоянного тока), В	10÷18
8	Ток потребления, мА	80

3. Руководство по эксплуатации

3.1. Эксплуатационные характеристики

№	Параметр, характеристика, единица измерения	Значение
1	Диапазон рабочих температур, °С	+(10-40)
2	Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	75 x 75 x 30

3.2. Порядок установки и настройки

Установку и настройку устройства SVP-01-DA осуществлять в следующем порядке.

Крепить устройство к вертикальной поверхности по месту, используя крепежные выступы.

Подключить кабель от источника сигнала к входному разъему, а кабели от приемного оборудования (видеомонитора, мультиплексора, коммутатора) – к выходным разъемам устройства. При этом сопротивление нагрузок должно составлять 75 Ом. Включить источник сигнала и приемное оборудование.

Подключить устройство к источнику нестабилизированного питания (11,5В-15В) мощностью не менее 1,5Вт, соблюдая полярность напряжения (центральный контакт разъема – плюс источника питания), при этом должен загореться светодиод расположенный на лицевой панели устройства. При отсутствии видеосигнала на входе устройства - цвет свечения - **красный**, при наличии видеосигнала - **зеленый** .

Контролируя контрастность изображения по экрану видеомонитора или уровень сигнала по экрану осциллографа, подключенного к одному из выходов устройства, с помощью регулятора «УСИЛЕНИЕ» на лицевой стороне устройства установить номинальный уровень выходного сигнала. Номинальный уровень соответствует размаху выходного напряжения 1 В; изображение при этом имеет оптимальную контрастность.

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. Устройства 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.

5. Комплект поставки

В комплект поставки входит

№	Наименование, тип	Кол-во
1	Устройство SVP-01-DA, шт.	
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 устройства.