

7 ПРАВИЛА РЕАЛИЗАЦИИ

7.1 Особых правил реализации усилителя не установлено. По вопросам реализации обращаться на предприятие-изготовитель или в региональное представительство.

8 ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

8.1 Транспортировка может проводиться только в заводской упаковке, в закрытых транспортных средствах любого вида. Трюмы судов, железнодорожные вагоны, контейнеры, кузова автомобилей, используемые для перевозки, не должны иметь следов цемента, угля, химикатов и т. п. При транспортировании самолетом усилитель должен быть размещен в герметизированном отсеке.

Условия хранения и транспортировки:

- температура хранения и транспортировки от минус 50 до плюс 50 °С.
- относительная влажность до 80 % (при температуре 25 °С);
- атмосферном давлении от 84 до 106,7 кПа (от 630 до 830 мм рт. ст.).

9 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

9.1 Устройство соответствует техническим условиям 6600-002-21477812-2019 ТУ и установленным требованиям «Правила применения оборудования систем телевизионного вещания. Часть II. Правила применения оборудования сетей кабельного телевизионного вещания», утв. приказом Мининформсвязи России от 24.01.2008 № 7.

Название изделия	Заводской номер	Количество
Маломощный усилитель серии «БРИЗ»		1

Дата выпуска _____

М.П. _____
Дата продажи _____

Представитель ОТК _____

Адрес предприятия изготовителя:

ООО «ПЛАНАР»
РОССИЯ, 454091, г. Челябинск, ул. Елькина, 32
Тел./факс: (351) 72-99-777
E-mail: welcome@planarchel.ru
www.planarchel.ru

БРИЗ-1.0, БРИЗ-1.1, БРИЗ-3.0

МАЛОШУМЯЩИЙ УСИЛИТЕЛЬ
серии «БРИЗ»
ПАСПОРТ
6600-002-21477812-2019 ПС

ВВЕДЕНИЕ

Настоящий паспорт предназначен для ознакомления лиц, эксплуатирующих малолумящий усилитель серии «БРИЗ» (далее усилитель), с его принципом работы, техническими данными, основными правилами эксплуатации и обслуживания.

Прежде чем использовать усилитель внимательно изучите настоящий паспорт.

1 НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Усилитель предназначен для использования в распределительных сетях приемных систем телевидения при осуществлении «дальнего» приема телевизионных сигналов, обладает высокой линейностью, селективностью и низким уровнем собственных шумов (не зависящим от положения регулировки уровня), рассчитан на непрерывную работу.

1.2 В усилителе предусмотрена регулировка уровня входного сигнала. Конструкция усилителя обеспечивает быстрый, качественный монтаж, высокую степень экранировки, возможность установки вне помещений.

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Технические данные усилителя приведены в таблице 2.1.

Таблица 2.1 – Технические данные усилителя

Характеристика	Значение		
	БРИЗ-1.0	БРИЗ-1.1	БРИЗ-3.0
Коэффициент усиления, дБ	35/35	44	35
Диапазон рабочих частот, МГц	48-230/ 470-862	470-862	48-100
Коэффициент усиления, дБ	-	-	35
Диапазон рабочих частот, МГц	-	-	174-230
Коэффициент усиления, дБ	-	-	42
Диапазон рабочих частот, МГц	-	-	470-862
Максимальный выходной уровень, дБмкВ при IMA III (B) – 60 дБ (800 МГц)	108	108	109
Межкаскадная плавная регулировка усиления, дБ	10/10	10	15/15/10
Коэффициент шума, дБ, не более	2,5/2	2	3/3/2
Напряжение питания, В	12(±0,3)	12(±0,3)	12(±0,3)
Ток потребления, мА, не более	85	90	110
Габаритные размеры, мм, не более	120x120x65		
Масса, кг, не более	0,16		

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Малолумящий усилитель серии «БРИЗ».....	1
Паспорт.....	1

4 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

4.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие выпускаемых усилителей всем требованиям ТУ на них при соблюдении потребителями условий эксплуатации, транспортирования и хранения в течение гарантийного срока – **12 месяцев со дня продажи усилителя, указанной в настоящем паспорте, но не более 3 лет с даты выпуска.**

4.2 Предприятие-изготовитель гарантирует безвозмездный ремонт усилителя в течение гарантийного срока эксплуатации, если за этот срок усилитель выйдет из строя или его характеристики окажутся ниже норм, установленных в паспорте при условии соблюдения правил эксплуатации, транспортировки и хранения, оговоренные в настоящем паспорте.

4.3 Предприятие-изготовитель не несет ответственности, если необходимость ремонта и замены была вызвана одним из факторов:

– внешними повреждениями усилителя (вмятины, трещины или прочие повреждения, нанесенные извне);

– несоблюдением всех рекомендаций и требований предприятия-изготовителя, относящихся к монтажу, настройке, эксплуатации, транспортировке и хранению;

– несанкционированными производителем переделками, вскрытием и изменением конструкции усилителя;

– использованием при монтаже, наладке и эксплуатации компонентов, не рекомендованных производителем;

4.4 В случае отказа в работе усилителя в период гарантийного срока необходимо составить технически обоснованный акт с указанием наименования и обозначения изделия, его номера, даты выпуска и направить его в адрес предприятия-изготовителя.

5 ОБНАРУЖЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ И ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

5.1 При обнаружении неисправностей усилителя следует прекратить эксплуатацию усилителя и обратиться на предприятие-изготовитель.

5.2 Ремонт усилителя должен производиться на предприятии-изготовителя, либо в сервисных центрах, имеющих аккредитацию предприятия-изготовителя.

6 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

6.1 Усилитель, непригодный к дальнейшей эксплуатации или вышедший из употребления необходимо утилизировать в специализированном пункте сбора и хранения отработавшего электротехнического и электронного оборудования или в пункте сбора вторичного сырья.