

УСИЛИТЕЛЬ	 № 00-1-01-0693
21-69 серии FT	
	

Усилитель "21-69 FT" предназначен для усиления телевизионных сигналов дециметрового диапазона.

Усилитель выполнен в металлическом корпусе с "F"-разъемами. Питание к усилителю подается по ВЧ-кабелю.

При эксплуатации усилителя вне помещения необходима дополнительная влагозащита.

ПОРЯДОК ПОДКЛЮЧЕНИЯ

1. Установить на кабель "F"-штеккер, соответствующего типа.
2. Кабель от антенны подключить к разъему "ВХОД", кабель снижения подключить к разъему "ВЫХОД".
3. Подключить к кабелю снижения инжектор питания.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Усилитель	1
Паспорт	1

УСИЛИТЕЛЬ	 № 00-1-01-0693
21-69 серии FT	
	

Усилитель "21-69 FT" предназначен для усиления телевизионных сигналов дециметрового диапазона.

Усилитель выполнен в металлическом корпусе с "F"-разъемами. Питание к усилителю подается по ВЧ-кабелю.

При эксплуатации усилителя вне помещения необходима дополнительная влагозащита.

ПОРЯДОК ПОДКЛЮЧЕНИЯ

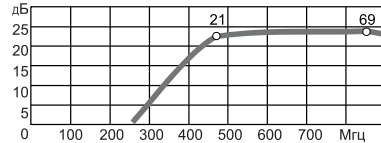
1. Установить на кабель "F"-штеккер, соответствующего типа.
2. Кабель от антенны подключить к разъему "ВХОД", кабель снижения подключить к разъему "ВЫХОД".
3. Подключить к кабелю снижения инжектор питания.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Усилитель	1
Паспорт	1

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диапазон рабочих частот, МГц	470-862
Коэффициент усиления, дБ	22
Максимальный выходной уровень при IMA III(в) -60 дБ, дБмкВ, 800 МГц	105
Коэффициент шума, дБ	<4
Кст и входа/выхода	<1,5 / 1,8
Питание, В	+12 (±0,3)
Ток потребления, мА	<50
Максимальный уровень пульсаций напряжения питания, мВ	50
Габариты, мм	55x22x16

Типовая АЧХ



Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев.
 Гарантии не действуют в случае, если:

- имеются внешние повреждения;
- нарушены условия эксплуатации, оговоренные в настоящем паспорте.

редакция от 04.08.2014

Адрес предприятия-изготовителя:

000 «ПЛАНАР», 454091, г. Челябинск, ул. Елькина, 32
 тел./факс: (351) 72-99-777
 E-mail: welcome@planar.chel.ru
 Интернет: www.planar.chel.ru

УСИЛИТЕЛЬ	 № 00-1-01-0693
21-69 серии FT	
	

Усилитель "21-69 FT" предназначен для усиления телевизионных сигналов дециметрового диапазона.

Усилитель выполнен в металлическом корпусе с "F"-разъемами. Питание к усилителю подается по ВЧ-кабелю.

При эксплуатации усилителя вне помещения необходима дополнительная влагозащита.

ПОРЯДОК ПОДКЛЮЧЕНИЯ

1. Установить на кабель "F"-штеккер, соответствующего типа.
2. Кабель от антенны подключить к разъему "ВХОД", кабель снижения подключить к разъему "ВЫХОД".
3. Подключить к кабелю снижения инжектор питания.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Усилитель	1
Паспорт	1

УСИЛИТЕЛЬ	 № 00-1-01-0693
21-69 серии FT	
	

Усилитель "21-69 FT" предназначен для усиления телевизионных сигналов дециметрового диапазона.

Усилитель выполнен в металлическом корпусе с "F"-разъемами. Питание к усилителю подается по ВЧ-кабелю.

При эксплуатации усилителя вне помещения необходима дополнительная влагозащита.

ПОРЯДОК ПОДКЛЮЧЕНИЯ

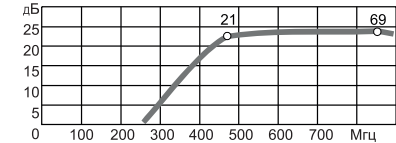
1. Установить на кабель "F"-штеккер, соответствующего типа.
2. Кабель от антенны подключить к разъему "ВХОД", кабель снижения подключить к разъему "ВЫХОД".
3. Подключить к кабелю снижения инжектор питания.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Усилитель	1
Паспорт	1

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диапазон рабочих частот, МГц	470-862
Коэффициент усиления, дБ	22
Максимальный выходной уровень при IMA III(в) -60 дБ, дБмкВ, 800 МГц	105
Коэффициент шума, дБ	<4
Кст и входа/выхода	<1,5 / 1,8
Питание, В	+12 (±0,3)
Ток потребления, мА	<50
Максимальный уровень пульсаций напряжения питания, мВ	50
Габариты, мм	55x22x16

Типовая АЧХ



Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев.
 Гарантии не действуют в случае, если:

- имеются внешние повреждения;
- нарушены условия эксплуатации, оговоренные в настоящем паспорте.

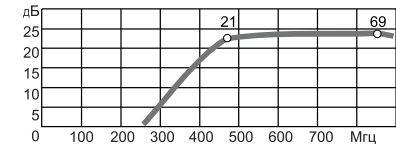
редакция от 04.08.2014

Адрес предприятия-изготовителя:

000 «ПЛАНАР», 454091, г. Челябинск, ул. Елькина, 32
 тел./факс: (351) 72-99-777
 E-mail: welcome@planar.chel.ru
 Интернет: www.planar.chel.ru

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диапазон рабочих частот, МГц	470-862
Коэффициент усиления, дБ	22
Максимальный выходной уровень при IMA III(в) -60 дБ, дБмкВ, 800 МГц	105
Коэффициент шума, дБ	<4
Кст и входа/выхода	<1,5 / 1,8
Питание, В	+12 (±0,3)
Ток потребления, мА	<50
Максимальный уровень пульсаций напряжения питания, мВ	50
Габариты, мм	55x22x16

Типовая АЧХ



Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев.
 Гарантии не действуют в случае, если:

- имеются внешние повреждения;
- нарушены условия эксплуатации, оговоренные в настоящем паспорте.

редакция от 04.08.2014

Адрес предприятия-изготовителя:

000 «ПЛАНАР», 454091, г. Челябинск, ул. Елькина, 32
 тел./факс: (351) 72-99-777
 E-mail: welcome@planar.chel.ru
 Интернет: www.planar.chel.ru