7. **Гарантийные обязательства**

Изготовитель гарантирует соответствие изделия техническим характеристикам, указанным в настоящем документе. Гарантийный срок эксплуатации составляет 12 месяца с момента покупки. В течение этого срока изготовитель обеспечивает бесплатное гарантийное обслуживание.

Гарантийные обязательства распространяются только на дефекты, возникшие по вине изготовителя. Гарантийное обслуживание выполняется изготовителем или авторизованными сервисными центрами. Изготовитель не несет ответственности за прямой либо косвенный ущерб, связанный с эксплуатацией.

На аттенюаторы, эксплуатируемые с нарушением условий эксплуатации, имеющие механические повреждения, следы вскрытия корпуса гарантийные обязательства не распространяются.

Изделие не подлежит обязательной сертификации.

Дата продажи_____Продавец_____

(число, месяц, год) (наименование магазина или штамп)

С инструкцией и правилами эксплуатации ознакомлен _____

(подпись Покупателя)

2701

ООО «Крокс Плюс»
394005, г. Воронеж, Московский пр. 133-263
+7 (473) 290-00-99
info@kroks.ru
www.kroks.ru

Аттенюатор регулируемый 0-60 **дБ** SMA-50-60-2 (0-6 **ГГц**) TWVASm-2-6-60-10

Руководство по эксплуатации. Паспорт изделия



1. **Назначение**

Аттенюатор предназначен для уменьшения амплитуды или мощности сигнала без существенного искажения его формы.

Данный аттенюатор имеет возможность регулировки вносимого затухания от 0 до 60 дБ. Шаг регулировки затухания 10 дБ.

Приобретая устройство, проверьте его комплектность.

Внимание! **После покупки аттенюатора претензии по некомплектности не принимаются**!

2. **Комплект поставки**

Наименование	**Количество**
Аттенюатор регулируемый 0-60 дБ SMA-50-60-2 (0-6 ГГц) TWVASm-2-6-60-10	1
Упаковка	1

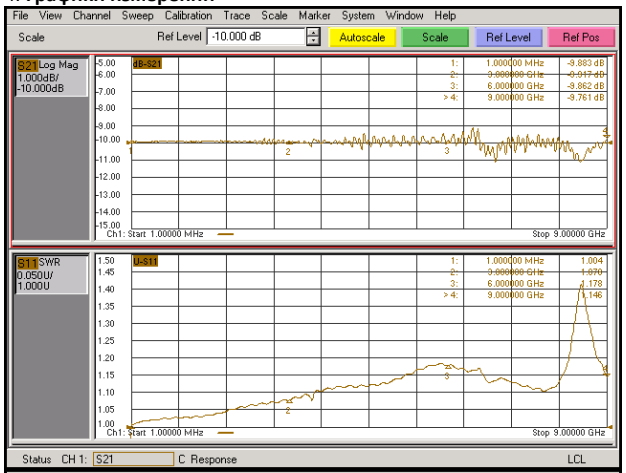
3. **Технические характеристики**

Характеристики	**Значение**
Разъём	SMA(female)-SMA(female)
Диапазоны частот, ГГц	0-6
Волновое сопротивление, Ом	50
КСВ	<1,40
Вносимое затухание, дБ	0-60
Мощность, Вт	2
Вносимые потери, дБ	<2,50
Диапазон рабочих температур	От -45 до +125°С
Габариты в индивидуальной упаковке, мм	153x52x33
Масса, грамм	158

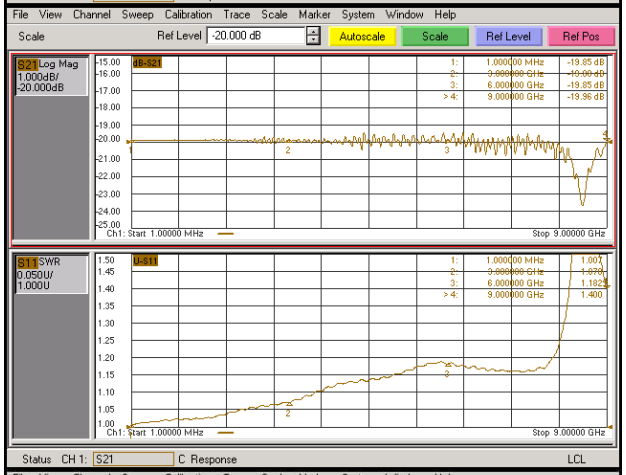
Погрешность затухания

Диапазон, дБ	10-30	30-60
Погрешность, дБ	0,80	3,5%

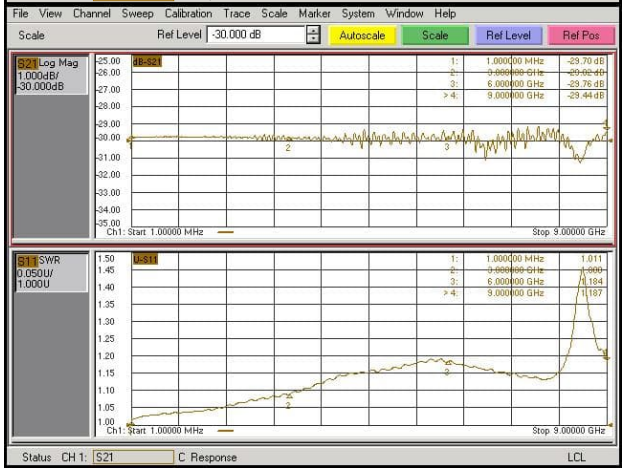
4. **Графики измерений**



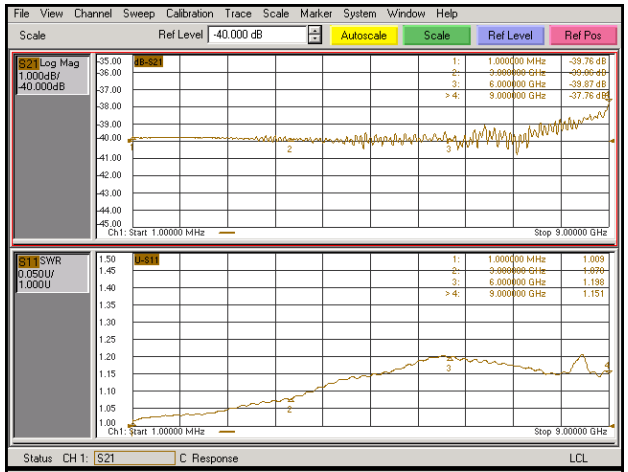
Графики для АЧХ - Log Mag, при аттенюаторе, установленном на -10 дБ, и для КСВ – SWR



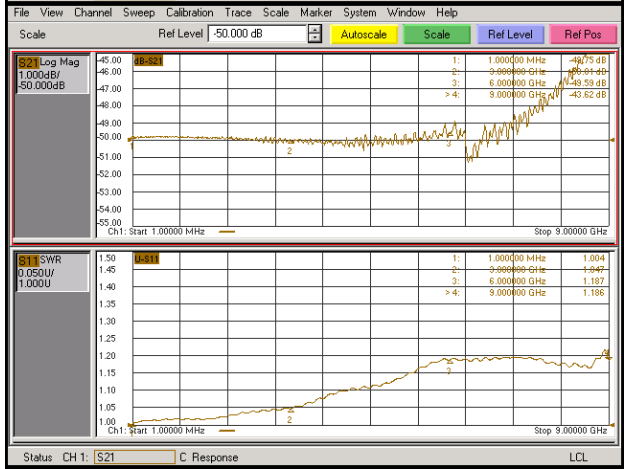
Графики для АЧХ - Log Mag, при аттенюаторе, установленном на -20 дБ, и для КСВ – SWR



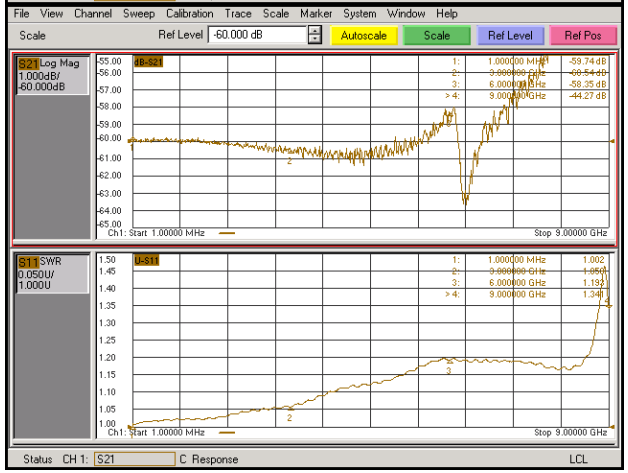
Графики для АЧХ - Log Mag, при аттенюаторе, установленном на -30 дБ, и для КСВ - SWR



Графики для АЧХ - Log Mag, при аттенюаторе, установленном на -40 дБ, и для КСВ – SWR



Графики для АЧХ - Log Mag, при аттенюаторе, установленном на -50 дБ, и для КСВ – SWR



Графики для АЧХ - Log Mag, при аттенюаторе, установленном на -60 дБ, и для КСВ – SWR