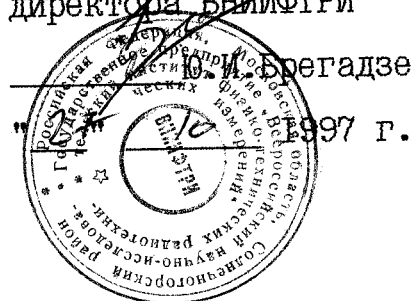


СОГЛАСОВАНО

Зам. генерального
директора ВНИИФТРИ



ОПИСАНИЕ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

АНАЛИЗАТОРЫ
ПРОТОКОЛОВ
"AM 810/820"

Внесен в
Государственный реестр
средств измерений.
Регистрационный номер 16786-97
Взамен N _____

Выпускается по технической документации фирмы "Ameritec Corporation".

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Анализаторы протоколов "AM 810/820", далее анализаторы, предназначены для тестирования цифровых систем связи при их установке и эксплуатации путем измерения коэффициента ошибок.

ОПИСАНИЕ

Анализаторы имеют возможность программирования и статистического анализа протоколов передачи с представлением результата в цифровой форме и в виде гистограм. Могут работать совместно с принтером через стандартный интерфейс.

По устойчивости к климатическим и механическим воздействиям соответствуют 2-ой группе ГОСТ 22261-94.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Диапазон	Погрешность
Диапазон частот, Гц	300 ÷ 3500	±1
Диапазон измеряемых уровней мощности относительно 1 мВт, дБ	-50 ÷ +3	±1
Входное сопротивление, Ом	75, 120 ; 1200	±5
Скорость передачи цифрового сигнала, Мбит/с	2,048	±50 ppm
Пределы измерения коэффициента ошибок	$10^{-3} \div 10^{-5}$	-
Масса, не более, кг	2,1	-
Габариты, не более, мм	160 x 208 x 61	-
Потребляемая мощность не более, Вт	45	-

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа проставляется на технической документации анализатора "AM810/820".

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Анализатор "AM 810/820" поставляется в следующем комплекте:

1. Анализатор;
2. Инструкция по эксплуатации;
3. Комплект кабелей.

ПОВЕРКА

Поверка проводится по методике поверки, утвержденной ГП ВНИИФТРИ.
При поверке применяются: частотомер, осциллограф.
Межповерочный интервал I год.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Нормативно-техническая документация фирмы "Ameritec Corporation",
ГОСТ 26783-85.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Анализаторы "AM 810/820" соответствуют нормативно-технической документации, действующей на территории Российской Федерации и нормативной документации фирмы "Ameritec Corporation" (США).

Изготовитель: фирма "Ameritec Corporation", 760 Arrow Grand Circle,
Covina, CA 91722 USA.

Представитель
ГЦИ СИ ВНИИФТРИ



В.А.Тищенко