



## **ИТА-1 прибор для измерения параметров телефонных аппаратов специального назначения**



Прибор ИТА-1 предназначен для автоматизированной проверки электроакустических, электрических и временных параметров, проведения технического обслуживания и подготовке к работе телефонных аппаратов специального назначения, имеющих 2-х и 4-х проводной линейный интерфейс.

Масса прибора с кейсом 10 кг.

**Заказать**

[sales@td-automatika.ru](mailto:sales@td-automatika.ru)

### **Функциональные возможности:**

- Измерение амплитудно-частотной характеристики (АЧХ) тракта приема и передачи ТА, измерение выходного абсолютного уровня сигнала по напряжению ТА.
- Измерение выходного абсолютного уровня сигнала по напряжению ТА, измерение коэффициента приема ТА.
- Измерение модуля полного входного сопротивления тракта приема и передачи.
- Проверка разговорного тракта ТА ведением двустороннего разговора с помощью МТ.
- Подача на линейный вход вызывного сигнала для каждого типа испытываемых ТА.
- Измерение параметров импульсного набора номера ТА: измерение длительности замыкания шлейфа, измерение длительности размыкания шлейфа, измерение периода импульса в серии, измерение импульсного коэффициента, измерение сопротивления замкнутого шлейфа.
- Измерение длительности нормированного разрыва шлейфа ТА.
- Измерение параметров частотного набора номера ТА: измерение напряжения составляющих группы I и группы II, измерение частот составляющих группы I и группы II, измерение длительности посылки сигнала.
- Контроль набора цифр на ТА в импульсном и частотном коде, автоматическое определение всех электрических и временных параметров.
- Измерение тока потребления ТА в режиме «Отбой».
- Измерение сопротивления ТА постоянному току при поднятой трубке.
- Измерение переходного затухания между трактами приема и передачи.
- Измерение симметрии линейных цепей ТА относительно цепей экрана.
- Измерение сопротивления изоляции ТА.
- Режим непрерывного измерения выбранного параметра.
- Воспроизведение прибором акустического сигнала вызова при подключении к АТС.