



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

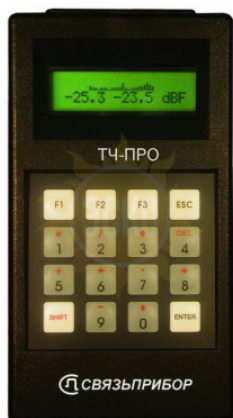
ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

ТЧ-ПРО — анализатор канала тональной частоты



Ча
то
Ди
Пи
По
Со
Св
ПК

Описание СВЯЗЬПРИБОР ТЧ-ПРО

ТЧ-ПРО относится к новому классу приборов — для решения конкретных задач, стоящих перед измерителями. В чем его отличие от традиционных приборов? Существуют прекрасные приборы для анализа канала ТЧ — например, анализатор телефонных каналов AnCom TDA-5, обладающий богатейшими возможностями. Однако этот прибор крупногабаритный, состоит из блоков, требует подключения к компьютеру. Поэтому весьма затруднительно быстро встать на линию и получить основные характеристики линии для канала ТЧ, свидетельствующие о пригодности или неисправности линии.

Именно для этих целей и предназначен ТЧ-ПРО — малогабаритный, легкий и очень удобный прибор. Помимо габаритных характеристик удобство значительно повышается от двух принципиальных решений, найденных разработчиками. Во-первых, применен принцип «горячих кнопок» — пользователю не надо бродить по меню в поисках нужной функции, он всегда может простым нажатием мгновенно получить нужный результат или провести автоматические измерения. Прибор автоматически проводит анализ всех полученных результатов и выдает заключение.

Во-вторых, результат представлен в очень удобной форме. Например, напряжение в линии показывается одновременно переменное и постоянное. Удачно организовано использование псевдографики для спектрального анализа. Пример экранного представления АЧХ сигнала и сканирования спектра: на экране виден как весь спектр, так и значение амплитуды сигнала на сканирующей частоте 1200 Гц. Нажимая кнопку мы продолжаем движение по спектру.

Прибор ТЧ-ПРО отличается не только удобством в эксплуатации, но и принципиально низкой ценой.

Основное назначение прибора - удобный переносной измеритель основных параметров ТЧ с высокой степенью автоматизации измерений

Характеристики СВЯЗЬПРИБОР ТЧ-ПРО

Наименование	Параметр	Значение
Автономные измерения Универсальный вольтметр (с датчиком температуры), одновременное измерение напряжения переменного и постоянного тока	диапазон измеряемых параметров, В	0 ÷ 100
	точность, В	1,0
Переходное влияние	диапазон измеряемых параметров, дБ	0 ÷ -80
	точность, дБ	0,5
	частоты, Гц	800,1000,1020,1200
	точность, %	0,5
Рабочее затухание	выходной уровень, дБм	-10, -5, 0, +3
	диапазон измеряемых параметров, дБ	0 ÷ -60
	точность, дБ	0,2
	частоты, Гц	800,1000,1020,1200
	точность, %	0,5
Амплитудно-частотная характеристика	диапазон измеряемых параметров, дБ	0 ÷ -80
	точность, дБ	0,5
Псофометрический и невзвешенный шум	диапазон измеряемых параметров, дБ	0 ÷ -80
	точность, дБ	1,0
Измерения в паре (приемник) Измеритель уровня	диапазон измеряемых параметров, дБ	0 ÷ -100
	точность, дБ	0,2
Спектр сигнала (АЧХ)	диапазон измеряемых параметров, дБ	0 ÷ -100
	точность, дБ	0,2
Псофометрический и невзвешенный шум	диапазон измеряемых параметров, дБ	0 ÷ -80
	точность, дБ	1,0
Измерения в паре (генератор) Одночастотный сигнал	выходной уровень, дБм	-10, -5, 0, +3

Наименование	Параметр	Значение
	искажения	не более 0,5 %
Многочастотный сигнал	выходной уровень, дБм	-10, -5, 0, +3

Комплектация СВЯЗЬПРИБОР ТЧ-ПРО

№	Наименование	Количество
1.	Прибор	1
2.	Набор проводов	1
3.	Аккумуляторы	4
4.	Техническое описание	1

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83