ьного тестера RGK NT-10 и термогигрометра AMO H605

Артикул: 724174

Описание Комплект кабельного тестера RGK NT-10 и термогигрометра AMO H605

Кабельный тестер RGK NT-10 используется для решения широкого круга задач по отслеживанию и наладке кабелей связи различных типов без вскрытия изоляции. Прибор совместим с телефонными и силовыми линиями, локальными сетями, аудио-видеокабелями и др.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Дальность тестирования до 3000 м.
- Проведение проверки целостности (прозвонки) цепей сопротивлением до 10 кОм и поиск неисправностей.
- Проверка полярности телефонных линий.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Комплект состоит из тон-генератора и приемника, общий вес которых не превышает 300 г, что делает эту модель удобной и очень мобильной. Трансмиттер на 10 мВт оборудован тестовыми проводами с универсальными зажимами и штекером интерфейса RJ11 для упрощенного подключения тестера кабеля RGK NT-10 к телефонным сетям. С помощью регулятора громкости на приемнике выставляется комфортный уровень звуковой сигнализации.

ПРИНЦИП РАБОТЫ

Для отслеживания трассы кабеля или провода необходимо сначала подключить тон-генератор к линии. Затем нужно перемещать приемник вдоль трассы. Звуковой сигнал усиливается, когда датчик приближается к проводу, к которому присоединен генератор сигналов. При определении состояния телефонных сетей, прибор указывает как на неверную полярность, так и на наличие повреждений или состояние вызова. Устройство также можно использовать для локализации КЗ или обрыва цепи. Максимальное напряжение на контактах при этом не должно быть больше 60 В постоянного тока.

СИСТЕМА ПИТАНИЯ

Оба элемента сетевого тестера RGK NT-10 питаются от батарей 9 В типа “Крона”, о скорой замене которых сообщает специальный индикатор.

Характеристики Комплект кабельного тестера RGK NT-10 и термогигрометра AMO H605

RGK NT-10	
Тон-генератор	
Выходная мощность	10 мВт (при сопротивлении 600 Ом)
Выходная частота	1,25/1,4 kHz
Глубина частотной модуляции	6Hz
Выходное напряжение в режиме проверки целостности	8В, постоянный ток
Защита входного напряжения тон-генератора	60В, постоянный ток
Питание трансмиттера батарея	9В
Индикатор низкого заряда батареи	≤7В
Рабочая температура	0°C — +40°C
Температура хранения	-10°C — +50°C
Размеры	74 x 68 x 28 мм
Вес	150 г
Приемник	
Входное сопротивление	>100 мОм
Макс. ток в режиме ожидания	~10 мА
Макс. рабочий ток ресивера	<40 мА (AC, RMS)
Питание	батарея 9В

Индикатор низкого заряда батареи	≤7В
Рабочая температура	0°C — +40°C
Температура хранения	-10°C — +50°C
Размеры	208 x 47 x 33 мм
Вес	130 г
Тестирование телефонных линий	
Расстояние трекинга телефонных линий	≥3000 м
Определение полярности телефонных линий	функция DCV, диапазон: ±(5V~52V)

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83