

# Прибор кросса ПК-60

5800 1.01

#### Описание

Прибор кросса ПК-60 прибор может служить переговорным устройством между ним и любым ТА. Также измерение параметров абонентских линий, индикации их состояния, а также для проведения работ на кроссе и вне его по ремонту и техническому обслуживанию линейного и станционного оборудования.

Включен в Реестр промышленной продукции, произведенной на территории РФ № записи: 466\9\2023

#### Основные функции:

Комбинированный тест линии.

Измерение постоянного (до 400 B) и переменного (до 300 B) напряжений на проводах "а" и "б" и между ними

Измерение сопротивления изоляции между проводом "а" и землей, проводом"б" и землей и между проводами "а" и "б" до 1 ГОм (1000 Мом). Дополнительно проводится анализ на короткое замыкание и определение расстояния до места повреждения кабеля (КЗ на землю).

Измерение сопротивления шлейфа и тока абонентской линии.

Автоматическая компенсация сопротивления измерительного кабеля.

Измерение емкости между проводом "а" и землей, проводом "б" и землей и между проводами "а" и "б" до 30 мкФ. Дополнительно проводится анализ на обрыв и определение расстояния до места обрыва.

Измерение напряжения и частоты вызывного сигнала АТС.

Измерение напряжения и частоты сигнала станции АТС.

Измерение напряжения станционной батареи АТС.

Вызов абонента индукторным сигналом 25 Гц, связь с абонентом.

Определение цифры, набранной на телефонном аппарате, подключенном к линии, в тональном или импульсном режиме. В импульсном режиме дополнительно измеряется длительность импульсов и пауз в серии.

Формирование в линию фонического сигнала 800 Гц для вызова абонента, не положившего трубку на рычажный переключатель.

Работа в режиме телефонного аппарата с тональным или импульсным набором номера в сторону АТС.

Работа в режиме "вызов из линии" (прозвонка проводов, связь с монтером на линии).

Подключение к линии в режимах "прослушивание" или "конференция".

Работа в режиме автоответа(испытательный).

Все операции в линии выполняются как с обычными, так и со спаренными абонентами

### Технические характеристики

Тип

оборудования

Прибор кросса

Источник питания Прибор питается от аккумуляторов, размещенных внутри корпуса, или от сети переменного тока 220В через адаптер (6В/0,5А). Адаптер одновременно является зарядным устройством для

внутренних аккумуляторов.

## Массогабаритные характеристики





Габаритные размеры,мм

160x210x70

вес, кг

, KΓ 2

### Условия эксплуатации

Температура эксплуатации, от 1 до 40 °C

### Комплект поставки

Комплект Прибор - 1 шт. Кабель для подключения к кроссу- 1 шт. Кабель для подключения прибора к

поставки кабельной линии - 1 шт. Сетевой адаптер - 1 шт. Руководство пользователя - 1 шт