

Область применения:

Стационарные и мобильные узлы связи и комплексы другого назначения, аппаратные кросса и каналообразования.



Назначение:

- для обеспечения служебной связи при вхождении в связь, настройке каналов и линий связи по 2-х и 4-х проводным физическим линиям связи МБ, ЦБ и АТС, 4-х проводным каналам ТЧ;
- для оперативного контроля и оценки исправности линий и каналов связи, абонентских устройств, в том числе телефонных аппаратов МБ, ЦБ, АТС и ГГС;
- для прослушивания через встроенный громкоговоритель трех линий (входы усилителя высокоомные).

ПВУ осуществляет:

- формирование измерительного сигнала 800 Гц;
- формирование индукторного вызова в сторону абонента, получение от абонента индукторного вызова, его световую и звуковую сигнализации;
- формирование вызывного сигнала 2100 Гц в абонентскую и каналную стороны для каналов ТЧ;
- формирование разговорных сигналов с соответствующими уровнями передачи и приема для всех используемых линий, каналов связи и абонентов.

Достоинства:

- автономное исполнение, позволяющее использовать ПВУ в любых комплексах, аппаратных связи и других объектах;
- возможность размещения в 19” стойках и телекоммуникационных шкафах;
- широкий диапазон напряжения электропитания;
- по желанию заказчика могут быть изготовлены любые измерительно-контрольные шнуры.

Электропитание:

Электропитание ПВУ осуществляется от сети переменного тока 220 В через адаптеры или от источника постоянного тока 19 – 72 В.

Устойчивость к внешним воздействиям:

ПВУ по требованиям стойкости к внешним воздействиям соответствует группе 1.7 по ГОСТ В 20.39.304-76 климатического исполнения УХЛ.

