

Назначение: стенд обеспечивает возможность проверки и ремонта усилителя У-100, микрофонной гарнитуры МП типа МЭМ-60 38293.95.00 и информатора речевого РИУ 5064.00.000 вагонов мод.81-717/714 согласно действующей нормативно-технической документации.

Стенд используется в качестве источника питания для коммутационных цепей усилителя У-100, элементов световой и звуковой сигнализации усилителя У-100 при проверке усилителя У-100, микрофонной гарнитуры МП типа МЭМ-60 38293.95.00 и информатора речевого РИУ 5064.00.000.

В состав Стенда входит:

- шкаф управления,
- рабочий стол с тумбой, верхней полкой и светильником,
- комплект кабельной продукции.

Конструкция Стенда:

Стенд выполнен в стационарном исполнении (электрическая часть Стенда в корпусе шкафа управления).

В конструкции Стенда предусмотрено место (тумба) хранения кабелей и документации, входящих в его комплектность.

На панели Стенда располагаются клеммы (розетки) для возможности подключения соответствующих кабелей.

Конструкция Стенда предусматривает следующие виды защиты:

– от токов короткого замыкания при коммутациях, световой и звуковой сигнализации в шкафу управления.

При проверке усилителя У-100, микрофонной гарнитуры МП типа МЭМ-60 38293.95.00 и информатора речевого Стенд обеспечивает вывод результата проверки цепей коммутации усилителя У-100 на динамические головки типа ГДШ -2, сопротивлением 4 Ом и приборов щитового монтажа (амперметра и вольтметра) для снятия показания токов потребления и напряжений питания.

Краткие технические характеристики:

Питание Стенда – от сети переменного тока напряжением 230 В, частотой 50 Гц.

Суммарная максимальная потребляемая мощность не превышает 0,25 кВт.

Габаритные размеры (ширина x длина x высота) не более: 750x1215x1500

мм.

Масса не более 90 кг.