

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108
г. Алматы, ул. Байтурсынова 85, блок Г,
офис 11
г. Астана, проспект Абая, 24/1, офис 47

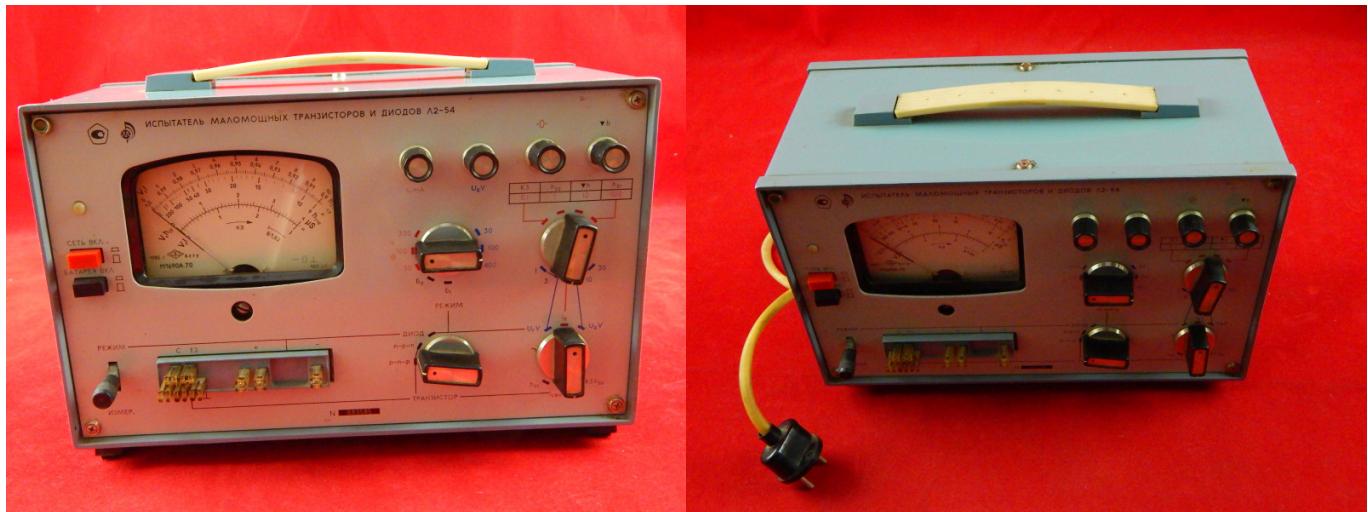
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 18064

Цена в прайсе: 18480 тг.

Испытатель маломощных транзисторов и диодов Л2-54, Б/У



Измеритель параметров полупроводниковых приборов и интегральных схем Л2-54 предназначен для определения работоспособности маломощных транзисторов и диодов малой и средней мощности путем измерения их основных параметров.

В радиотехнике и приборостроение нашли широкое применение диоды, транзисторы и другие полупроводниковые приборы. Это привело к необходимости создания приборов позволяющих определять их исправность и исследовать их характеристики. Прибор Л2-54 обеспечивает проверку на работоспособность маломощных транзисторов и приборов, а также исследование их основных характеристик.

Высокая точность измерения прибора, компактная сборка, малый вес и возможность работы от внутреннего источника питания, позволяют его использовать как в лабораторных условиях, так и в передвижных мастерских. Л2-54 имеет ряд дополнительных функций. Помимо измерения параметров полупроводниковых приборов, он способен проводить синхронизацию внешних устройств и измерителей по сигналам. Встроенный процессор позволяет устройству создавать и редактировать уже созданные базы данных, отображать и сохранять полученные результаты с учетом пользовательских настроек.

Спецификация:

- Возможность оценки напряжения стабилизации стабилитронов;
- Предусмотрено питание от внутреннего источника тока, 6 элементов "373" общим напряжением 9 В;
- Результаты измерений и контроля фиксируются в памяти;
- Интервал рабочих температур: +5...+40 °C
- Питание от сети: 220 В ±10%, 50 Гц;

- Потребляемая мощность: 12 В*А;
- Габаритные размеры прибора: 205x300x185 мм;
- Масса прибора: 6 кг.

Диапазон измерения:

- Обратных токов диодов и коллекторов транзисторов: от 10^{-8} до 10^{-4} А;
- Коэффициента передачи тока транзисторов: от 0.9 до 1;
- Выходной проводимости: от 0.4 до 4 мкСм;
- Прямого напряжения диодов: от 0.1 до 3 В;
- Напряжения стабилизации стабилитронов: от 3 до 30 В.