

МИКО-21

ПРЕЦИЗИОННЫЙ МИКРООММЕТР измерение электрического сопротивления



Предназначен для измерений переходного сопротивления в диапазоне $0,1 \mu\Omega \div 2 \Omega$ с пределом погрешности $\pm 0,05\%$.

Нормируемая сила измерительного тока до 200А. Ток протекает стабильно и достаточное время.

Небольшая масса, встроенный аккумулятор, энергозависимая память и специальные режимы проведения измерений определяют мобильность и функциональность прибора.



Измерение переходного сопротивления контактных соединений элегазового выключателя ALSTOM HGF-1012, 110кВ.



Измерение переходного сопротивления контактных соединений заземляющего разъединителя.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Прибор для измерений переходного сопротивления контактов высоковольтных и автоматических выключателей, контакторов, размыкателей, соединителей; болтовых, сварных и паяных соединений токопроводов и шин; рельсовых соединений, колесных пар вагонов и др.;
- Измерение переходного сопротивления контактов колонковых и баковых выключателей выполняется в отдельных автоматизированных режимах;
- Запрограммировано четыре специальных режима процесса запуска измерения;
- Встроенный архив паспортных значений электрических сопротивлений позволяет прибору автоматически находить и сигнализировать о выходе результата измерений за допустимые границы;
- Управление прибором возможно через кнопочную клавиатуру или сенсорный экран большого цветного дисплея.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Диапазон измерений электрического сопротивления $0,1 \mu\Omega \div 2 \Omega$
- Диапазон силы измерительного тока $1 \div 200 \text{ А}$
- Количество последовательных измерений без подзарядки аккумулятора $170 \div 1000$ шт (в зависимости от режима)
- Продолжительность непрерывной работы без проведения измерений 8 ч

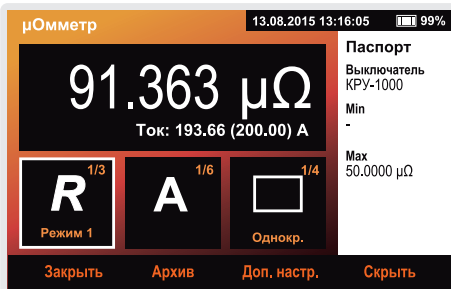
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Степень защиты прибора в рабочем положении IP40
- Температурный диапазон эксплуатации $-20 \div +50^\circ\text{C}$
- Габаритные размеры $270 \times 250 \times 130 \text{ мм}$
- Масса измерительного блока 3,3 кг



Функциональные клавиши «F1, F2, F3, F4», изменяющие свое назначение в зависимости от информации, выведенной на дисплей

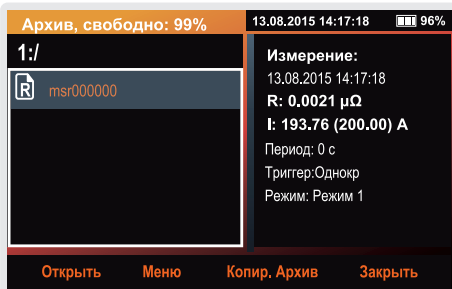
Клавиши управления



Автоматическое сравнение измеренного и паспортного значений электрического сопротивления.



Встроенный архив паспортных значений электрического сопротивления главной цепи высоковольтных выключателей.



Ячейка архива прибора с результатами измерений электрического сопротивления.

