

МИКО-2.3

МИКРОМИЛЛИКИЛООММЕТР
измерение электрического сопротивления



«ВХОД II» для подсоединения токовых проводов измерительного кабеля микроомметра

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Один универсальный прибор МИКО-2.3 для измерения электрического сопротивления в различном электрооборудовании (трансформаторы, высоковольтные выключатели и мн. др.);
- Встроенный алгоритм позволяет учитывать наличие / отсутствие измеряемой цепи трансформатора тока (режим «микроомметр»);
- Включение каждого режима из четырех происходит автоматически при присоединении соответствующего измерительного кабеля;
- Прибор может быть укомплектован внешним power bank литий-ионного типа для поддержания заряда встроенной конденсаторной батареи (в режиме «миллиомметр» - до 2,5 часов при непрерывном измерении, в режиме «микроомметр» - не менее 400 измерений).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Режим **МИКРООММЕТР** предназначен для измерения переходных сопротивлений любых коммутационных аппаратов в диапазоне $1 \mu\Omega \div 1 \Omega$ при силе тока $10 \div 1000 A$;
- Режим **МИЛЛИОММЕТР** предназначен для измерения электрического сопротивления постоянного току в цепях, содержащих индуктивность в диапазоне $100 \mu\Omega \div 1 k\Omega$ при силе тока $0,5 \div 5 A$;
- Режим **КИЛООММЕТР** предназначен для измерения сопротивлений резисторов в диапазоне $0,1 k\Omega \div 300 k\Omega$;
- Режим **ТЕРМОМЕТР** предназначен для измерения температуры масла или воздуха в диапазоне от $-20^{\circ}C$ до $+120^{\circ}C$;
- Время зарядки аккумулятора не более 5 мин.

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Степень защиты прибора в рабочем положении IP20
- Температурный диапазон эксплуатации $-20 \div +40^{\circ}C$
- Габаритные размеры $200 \times 151 \times 68$ мм
- Масса измерительного блока 2,7 кг

