



Микроомметр ИКС-30А

Артикул: 834171



205 680 с НДС

с ПОВЕРКОЙ +2 000

✓ **Доставка** в кратчайшие сроки
по Москве 300

по России от 500

✓ **Гарантия** 18 месяцев

Госреестр 78273-20
до 04.06.2025

✓ **Межповерочный интервал** 5 месяцев

Назначение

Измерение высокоиндуктивных сопротивлений (обмоток трансформаторов, жил кабелей и т.п.)

Нижний предел диапазона измеряемого сопротивления

1 мкОм

Верхний предел диапазона измеряемого сопротивления

100 кОм

Максимальный измерительный ток,

А

30

Погрешность

измерения

0,1%

Питание

Аккумулятор, Сеть

Подключение к

ПК

Bluetooth

ОПИСАНИЕ МИКРООММЕТРА ИКС-30А:

Микроомметр ИКС-30А — это универсальный прибор, который подойдет как для измерения переходных сопротивлений, так и для измерения сопротивления цепей, имеющих большую индуктивность, таких как обмотки силовых трансформаторов. Благодаря широкому диапазону измеряемых сопротивлений (от 1 мкОм до 100 кОм) прибор также позволит измерять сопротивление обмоток ТТ и ТН. Обеспечивая малое время измерения и высокую точность, ИКС-30А станет оптимальным прибором для бригад, обслуживающих подстанции 35-110 кВ.

Благодаря наличию интерфейса Bluetooth, прибором можно управлять дистанционно, при помощи ноутбука или планшета. Также с помощью программы есть возможность формировать отчет испытаний трехфазных/однофазных трансформаторов и выводить протокол испытаний. В программном обеспечении для ноутбука, кроме функций дистанционного управления измерением и формированием протокола испытаний, реализована функция пересчета сопротивления по температуре.

Прибор имеет встроенную схему демпфирования для сброса энергии, накапливаемой в магнитопроводе во время измерения, и быстрого снижения тока в обмотке до нуля после окончания измерения.

ОСОБЕННОСТИ МИКРООММЕТРА ИКС-30А:

- Измерение электрического сопротивления постоянному току обмоток трансформаторов, в том числе ТТ и ТН;
- Измерение переходных сопротивлений высоковольтных выключателей и других аппаратов;
- Малый вес и габариты;
- Измерительный ток до 30А;
- Аккумуляторное питание;
- Интерфейс Bluetooth для дистанционного управления;
- Измерение высокоиндуктивных цепей с диапазоном измерения сопротивлений до 100 кОм;
- Межповерочный интервал 5 лет.

Характеристики Челэнергоприбор ИКС-30А

Параметр	Значение
Диапазон измеряемого электрического сопротивления	1 мкОм...100 кОм
Измерительный ток	До 30 А
Базовая погрешность измерений	±0,1%
Разрешение дисплея	128x64
Рабочая температура	От -20 до +55 °С
Питание	От встроенного аккумулятора или от сети переменного тока 220 В (через зарядное устройство)
Габариты прибора	Не более 240 x 200 x 110 мм

Масса без измерительных проводов, не более

2,2 кг

Комплектация Челэнергоприбор ИКС-30А

№	Наименование	Количество
1.	Микроомметр ИКС-30А	1
2.	Комплект измерительных проводов длиной 7 м с зажимами типа "крокодил" с шириной схвата до 55 мм	1
3.	Зарядное устройство от сети 220 В 50 Гц с выходом 2А	1
4.	Сумка или пластиковый кейс для переноски проводов	1
5.	Руководство по эксплуатации	1
6.	Паспорт	1
7.	Шунт типа 75ШСММ3-75-0,5 или аналог.	1 шт

© 2012-2023, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU