



**ТД «ЭСКО»**  
Точные измерения  
— наша профессия!

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

## РАДИО-СЕРВИС РС-30 с датчиком ПТИ-3000 (до 3 кА)

Артикул: 127970



Ча  
то  
  
На  
та  
  
На  
та  
  
Св  
ПК  
  
Пе  
л  
  
Ос

Вольтамперфазомер РС-30 с клещами ПТИ-3000 - это комплект, состоящий из базового блока и гибкого токоизмерительного датчика, предназначенный для измерения параметров электрического тока в таких отраслях, как промышленная энергетика, ЖКХ, а также в релейных службах и контрольно-надзорных органах.

### ПРЕИМУЩЕСТВА КОМПЛЕКТНОГО ДАТЧИКА

- Гибкий индукционный преобразователь, основанный на принципе пояса Роговского.
- Исследования тока силой до 3000 А на шинах или проводниках диаметром до 180 мм.
- Изолированное исполнение. Длинный провод позволяет проводить замеры на достаточном удалении от токозатруженных коммуникаций.
- Совместимость с фирменными клещами КТИР-30 для повышения точности результатов при выполнении тестов в маломощных фазах.
- Подключение к электроизмерительному прибору через быстрое соединение Push-Pull с автоматическим распознаванием.
- Электробезопасность CAT III 600В.

### ВОЗМОЖНОСТИ БАЗОВОГО БЛОКА

Вольтамперфазомер РС-30 с клещами ПТИ-3000 защищен от перезаряда, ошибок подключения и устойчив к помехам, что положительно сказывается на качестве данных. Режим регистратора с памятью на 10000 измерений помогает организовать долгосрочное наблюдение для анализа тренда и выявления бессистемных неполадок. Полученные результаты можно передать на компьютер для документирования, подробного изучения или составления протокола.

Небольшой вес вкупе с компактными размерами и емким аккумулятором, заряда которого хватает на 8 часов работы, упрощают проведение длительных инспекций и выездных контрольных мероприятий. Корпус адаптирован для использования в условиях промышленного предприятия, защищен от падений, проникновения пыли и влаги. Прибор оборудован магнитами для крепления на любые металлические поверхности, за счет чего специалист может освободить руки для настройки тестовой схемы, манипуляций с клещами и другим оборудованием.

### Характеристики РАДИО-СЕРВИС РС-30 с датчиком ПТИ-3000 (до 3 кА)

Параметры	Значения
Измерение напряжения переменного тока	10,00 ... 700,0 В
Измерение напряжения постоянного тока	10,00 ... 700,0 В
Измерение силы переменного тока	0,030 ... 30,00 А
Измерение активной, реактивной и полной мощностей	0,001 ... 21,00 кВт (квар, кВт•А)
Измерение частоты переменного тока	от 45,00 до 55,00 Гц
Измерение угла сдвига фаз (в полосе частот от 45 Гц до 55 Гц) между первыми гармониками напряжения и напряжения, напряжения и тока, тока и тока	от - 179,9 до 180,0 градусов
Вычисление коэффициента мощности	-1,00 ... 1,00 Кр
Габариты	60x105x245 мм
Масса	800 г

### Комплектация РАДИО-СЕРВИС РС-30 с датчиком ПТИ-3000 (до 3 кА)

№	Наименование	Количество
1.	Вольтамперфазомер РС-30	1
2.	Руководство по эксплуатации РАПМ.411259.001РЭ	1
3.	Блок питания БПН-А 12-0.5;	1
4.	Кабель измерительный красный 1,5 м.;	4

№	Наименование	Количество
5.	Сумка для переноски	1
6.	Батарейный отсек РАПМ.436244.007 Bluetooth-USB адаптер	1
7.	Bluetooth-USB адаптер	1
8.	Зажим изолированный типа «крокодил»	1

© 2012-2024, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**