



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

Клещи токоизмерительные КТИР-30

Артикул: 128038



ДА
Ди
за
Пе
I
На
По
Из
со
Из
те
Из
RM
Гит

Токоизмерительный датчик Радио-Сервис КТИР-30, как дополнительный аксессуар, может использоваться для расширения базовых функциональных возможностей комплектов из вольтамперфазометра РС-30 с токовыми клещами КТИ-30 или гибким датчиком ПТИ-3000, позволяя не тратить средства на приобретение нового прибора. Изделие обеспечивает измерение силы и частоты переменного тока одновременно в двух линиях в диапазоне до 30 А и применяется при определении величины активной, реактивной и полной мощности многофазных систем, а также при исследовании гармоник и искажений, с отслеживанием угла сдвига фаз между токами в двух линиях либо между током и напряжением. При приобретении датчика отдельно от базового прибора требуется откалибровать его вместе с вольтамперфазометром.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Наивысшая точность, по сравнению с датчиками КТИР-500 и ПТИР/ПТИ-3000.
- Гибкость — при использовании с базовым блоком РС-30 Радио-Сервис КТИР-30 может применяться для исследования параметров трехфазных агрегатов с соединением «Треугольник» либо двухфазных систем с изолированными фазами; совместно с КТИ-30 можно выполнять измерения на трехфазном оборудовании, подключенном по 4-проводной схеме «Звезда»; при работе с ПТИ-3000 обеспечивается возможность измерений в преобразователях с электрически изолированными контурами, в том числе при испытании токовых трансформаторов.
- Безопасность — по классу электрозащиты изделие соответствует CAT III 600В.

ОСОБЕННОСТИ

Подключаемый Радио-Сервис КТИР-30 оснащен двумя первичными преобразователями, которые выполнены в форме «прищепок» с зауженными «губками». Такая конструкция позволяет удобно работать в защитных перчатках и при этом дает возможность подсоединяться к отдельному выбранному проводу в кабельном жгуте. Форма «окна» токоизмерительных клещей оптимизирована для работы как с круглыми проводниками внешним диаметром до 8 мм, так и с плоскими шинами. Подключение устройства к базовому блоку РС-30 производится с помощью разъема с механизмом Push-Pull. Такая система отличается небольшими размерами, обеспечивая при этом надежный контакт, с возможностью быстрого соединения и отсоединения штекера от розетки. Датчик дополнительно оснащен гнездом аналогичного типа для подключения токовых клещей КТИ-30.

Характеристики Клещи токоизмерительные КТИР-30

Параметры	Значения
Тип продукта	токоизмерительный датчик
Назначение	для вольтамперфазометра РС-30
Диапазон измерения	до 30 А

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83