

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Комплект оборудования для поверки ТТ от 6 до 30кА косвенным методом в составе:

1. Прибор сравнения (компаратор) «Энергомонитор 3.3Т1-С» для поверки ТТ

Наименование характеристики	Значение
Рабочий диапазон при измерении переменного тока и поверке измерительных ТТ, А	0,01...7,5 (с УПТТ 1А/5А)
Диапазон измерений переменного напряжения, В	6...360
Диапазон измерений частоты переменного тока, Гц	45...75
Пределы допускаемой основной погрешности измерений переменного напряжения, тока, активной мощности	±0,1%
Габаритные размеры, мм,	250x280x80
Масса прибора/ комплекта, кг, не более	2/10
Интерфейсы для передачи информации во внешние устройства	RS-232, USB
Комплект поставки	Прибор, БП, УПТТ 1А/5А, БТТ 0,5А, ПО «Поверка трансформаторов», комплект кабелей, РЭ, методика поверки, упаковка

2. Преобразователь параметров вольт-амперных характеристик измерительных трансформаторов тока «ПП ВАХ»

ПП ВАХ предназначен для определения (построения) вольт-амперных характеристик (ВАХ) измерительных трансформаторов тока.

Область применения ПП ВАХ - поверка измерительных трансформаторов тока по экспериментально-расчетной методике поверки измерительных трансформаторов тока (ЭРМП ИТТ) в комплекте с Прибором для измерения электроэнергетических величин и показателей качества электрической энергии «Энергомонитор 3.3Т1»

Наименование характеристики	Значение
Частота устанавливаемого испытательного напряжения переменного тока, Гц	от 47.5 до 55
Диапазон испытательного напряжения, устанавливаемого на вторичных обмотках испытуемого трансформатора, В	от 0.001 до 60
Мощность потребления от сети переменного тока, ВА, не более	100
Габаритные размеры, мм,	470x350x160
Масса нагрузочного тр-ра/ комплекта, кг	12
Комплект поставки	ПП ВАХ, выносной датчик предварительного усилителя, комплект кабелей, РЭ, упаковка, ЭРМП ИТТ, ПО «Дельта»