

Технические характеристики прибора DTR8510

Параметр	Значения
диапазон КТ для силовых трансформаторов (ТС) и трансформаторов напряжения (ТН)	Автоматическое 0.8000:1 до 8000:1
диапазон КТ для трансформаторов тока (ТТ)	Автоматическое 0.8000 до 1000.0
Погрешность (для ТС и ТН)	КТ <10 к 1: $\pm 0.2\%$ КТ от 10 до 1000 к 1: $\pm 0.1\%$ КТ от 1000 до 5000 к 1: $\pm 0.2\%$ КТ от 5000 до 8000.0 к 1: $\pm 0.25\%$
Погрешность (для ТТ)	КТ от 0,8 до 1000 к 1: $\pm 0.5\%$
Сигнал возбуждения	ТН/ТС Режим: 32В действ макс ТТ режим: 0 до 1А автоматически выбирается прибором, 0.1 до 5 В действ макс
Ток возбуждения	Диапазон: 0 до 1000 мА
Погрешность	$\pm 2\% \pm 2$ мА
Частота возбуждения	70 Гц
Дисплей прибора	ЖК, 2-х строчный, с подсветкой
Комп интерфейс	Оптически изолированный USB 2.0
Внутренняя память	на 10000 измерений
Источник питания	Аккумулятор 12 В NiMH
ЗУ и напряжение питания	90/240 В, 50/60 Гц, автоматически
Время между зарядками	Невозможно использовать прибор во время зарядки; Индикатор разрядки аккумулятора
Время зарядки	<4 часов