WRT-10D™

Тестер сопротивления обмотки

WRT-10D™ - это универсальный и ориентированный на пользователя тестер сопротивления обмоток, предназначенный для быстрого тестирования силовых трансформаторов или крупных двигателей. Поддержка и анализ OLTC, индикатор стабилизации, два канала считывания, встроенный принтер и программное обеспечение для создания отчетов делают WRT комплексным и полным решением для ваших задач.

Основные преимущества

- Измерение сопротивления обмотки постоянному току
- Работа в режимах: автоматический, ручной, теплового испытания и размагничивания
- Управление и анализ устройства РПН под нагрузкой
- Большая емкость встроенной памяти
- Полноценная клавиатура и большой дисплей
- Встроенный термопринтер
- Лабораторное и полевое применение
- ПО для ПК Report Manager™

Испытание на сопротивление обмотки

- Испытание на сопротивление обмотки еще никогда не было таким простым. Серия WRT™ - это хорошо продуманные и высокоточные приборы.
- Возможность сопоставить результаты полевых испытаний с результатами производителей
- Улучшенный дизайн, обеспечивающий простоту использования. Руководство пользователя не является обязательным к прочтению.
- Источник тока WRT с высокой степенью фильтрации позволяет быстро стабилизировать измерения для силовых трансформаторов мощностью до 800 MBA

Бесплатная интерактивная презентация:

Нажмите здесь для просмотра

sales@ndbtech.com

ndbtech.com

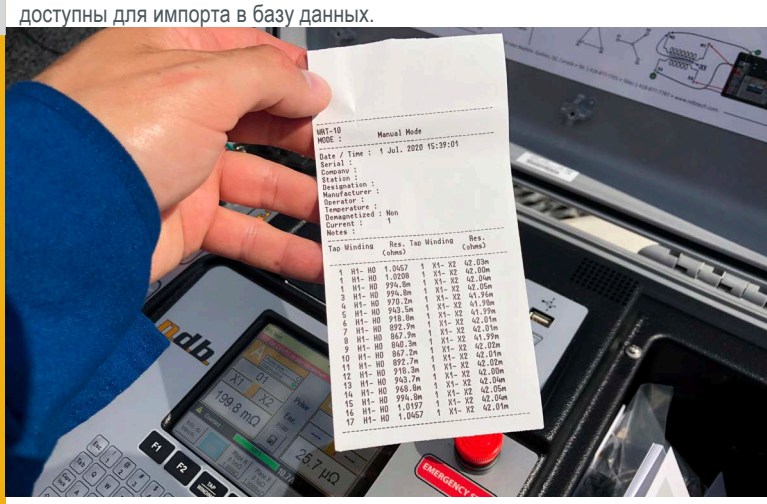
ndb Technologies

Технические характеристики

Мощность	90 - 132 В п.т. 50/60 Гц 198 - 256 В п.т. 50/60 Гц, 550
Номинал предохранителя	ВА макс. 5 А 250 В п.т., Тип Т
Испытательный ток	0.01, 0.1, 1 и 10 А пер.т.
Испытательное напряжение	30 В пер.т.
Измерение сопротивления	2 канала с авто регулировкой
Диапозон сопротивления	От 0,1 мкОм до 2000 Ом
Защита	• Против переходных процессов перенапряжения и шума подстанции • Звуковое предупреждение во время тестирования и разрядки • Кнопка аварийного отключения
Шунтирование	Активируется при обнаружении индуктивной отдачи 30 мс или более
Погрешность	± 0,1% от показателя ± 0,025% от полной шкалы
Диапазон измерений	10А Диапазон 1: от 0,1 мкОм до 1,9999 мОм Диапазон 2 : от 1.0 мкОм до 19.999 мОм Диапазон 3 : от 10 мкОм до 199,99 мОм Диапазон 4 : от 0.1 мΩ до 1.9999 Ω 1А Диапазон 1 : от 1,0 мкОм до 19,999 мОм Диапазон 2 : от 10 мкОм до 199,99 мОм Диапазон 3 : от 0,1 мΩ до 1,9999 Ω Диапазон 4 : от 1,0 мΩ до 19,999 Ω 0.1А Диапазон 1 : от 10 мкОм до 199,99 мОм Диапазон 2 : от 0,1 мΩ до 1,9999 Ω Диапазон 3 : от 1,0 мΩ до 19,999 Ω Диапазон 4 : от 10 мΩ до 199,99 Ω 0.01А Диапазон 1 : от 0.1 мΩ до 1.9999 Ω Диапазон 2 : от 1.0 мΩ до 19.999 Ω Диапазон 3 : от 10 мОм до 199,99 Ом Диапазон 4 : от 0.1Ω до 1999.9 Ω
Разрешение	4 ½ цифры
Размеры / Вес	56x45,5x26,5 см (22,06x17,93x10,43 дюйма)/17,2 кг (38 фунтов)
Среда	• Рабочая температура: от -10ºC до 50ºC • Температура хранения: от -20ºC до 80ºC • Относительная влажность: 0-90%, без конденсации влаги
Дисплей	ЖК-дисплей - 120 мм x 90 мм, видимый при ярком свете
Память	Не менее 100 файлов с не менее 120 измерениями
Принтер	Встроенный принтер с шириной печати 40 символов
Интерфейс	USB или RS-232
Стандарты	Соответствие стандартам CE: EN61010, EN61326

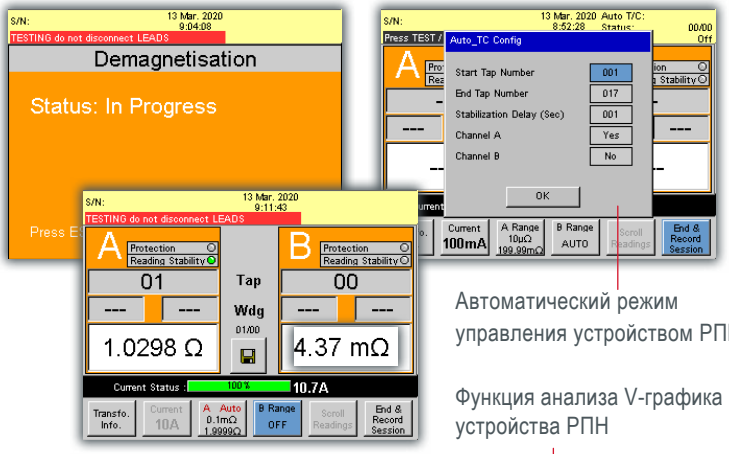
Гибкое управление данными

Входящее в комплект программное обеспечение Report Manager™ позволяет создавать отчеты об испытаниях, резервное копирование данных, анализ устройств РПН, аннотации и многое другое. Необработанные данные доступны для импорта в базу данных.



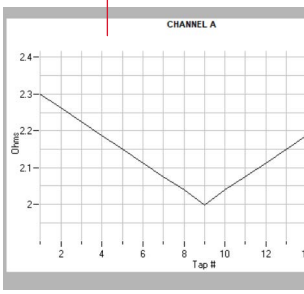
Всесторонний оснащенный интерфейс

Благодаря интеллектуальной ручке управления, большому цветному дисплею, интуитивно понятному меню, функциональным кнопкам, полной клавиатуре, термопринтеру и коммуникационным портам, WRT-10D™ располагает всесторонним и простым в использовании интерфейсом.



Автоматический режим управления устройством РПН

Функция анализа V-графика устройства РПН



Руководство пользователя

Удобный накопительный бункер

Выдвижная ручка

Прочные ручки

Колесики для транспортировки

Высококачественные испытательные кабели. Доступна нестандартная длина

Сверхпрочный транспортировочный кейс