


ПАСПОРТ DT - 9902

Информация о безопасности

- Никогда не используйте тестер, если он или его соединительные провода повреждены.
- Никогда не подавайте ток более, чем 1000V DC или 1000V AC между любым терминалом и заземлением.
- Значок  указывает на терминалы с опасным напряжением, если включается светодиодный индикатор.
- При использовании щупов, не прикасайтесь к металлическим наконечникам.
- Отсоедините лабораторный провод под напряжением перед отключением общего провода.
- Перед каждым использованием проверьте работу путем измерения известного напряжения.

Автоматическая эксплуатация

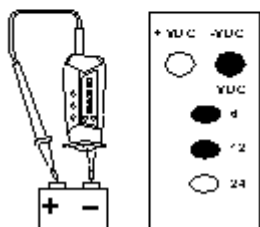
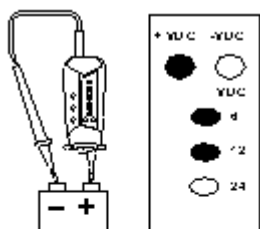
Тестер автоматически включается, когда вы проводите измерение в цепи. Тестер выбирает режим измерения на основании сопротивления или напряжения между щупами. Тестер автоматически выключается, когда вы убираете щупы с замкнутой цепи.



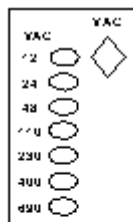
Измерение напряжения

Если подключить соединительные провода через источник или нагрузку под измерением, светодиод включится в пределах 70% и 100% от номинального напряжения

Напряжение постоянного тока 220V

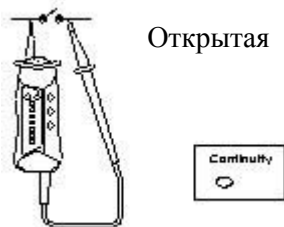


Напряжение переменного тока 690V



Испытание на неразрывность цепи

Выключите питание цепи перед испытанием. Сигнализатор указывает на замыкания, длящиеся 1ms или больше.



Характеристики

Функция	Диапазон	Точность
Напряж. AC (V) показаний	12,24,48,110,230,400,690	-30% до 0%
Напряж. DC (V) показаний	6,12,24,36,48,110,220	-30% до 0%
Тест на неразрывность:	Акустический сигнал 0 – 85 kΩ	CAT III
	Частота сигнала 2 KHz	
Максимальное напряжение между любым терминалом и заземлением	1000V DC	CAT III
	1000V AC	
Входное сопротивление	1MΩ	
Высота	Рабочая: 3000 м.	
	Хранения: 10000 м.	
Относительная влажность:	90%(0°-30°); 75%(30°-40°); 45%(40°-50°)	
Тип батарейки и срок службы:	AA (2); 350 часов с NEDA 15F или IEC R6	
Безопасность:	Соответствует EN61010-1:1993 для использования в средах крайнего напряжения CAT III	
Нормы EMC:	EN50081-1, EN50082-1	

Проверка и замена батареек

Замените батарейки, если при касании обоих проводов светодиод неразрывности не включается.

