


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.

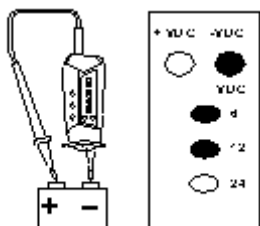
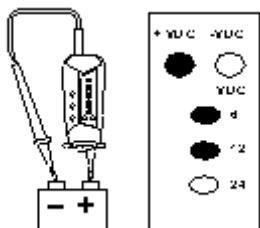
Автоматическая эксплуатация

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.

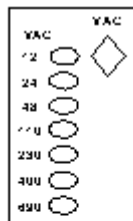
Измерение напряжения

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.



Открытая



Замыкание
(0 – 85 KΩ)



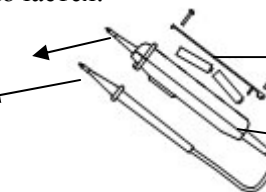
Характеристики

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	
	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.

Отключите щупы от напряжения



Не перекручивайте винты

2 x AA