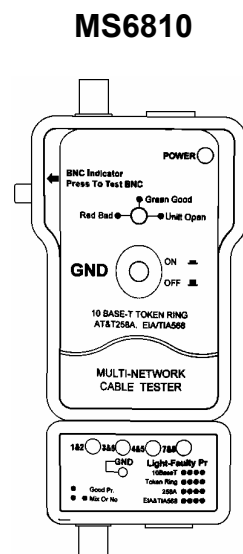


# СЕТЕВОЙ КАБЕЛЬНЫЙ ТЕСТЕР

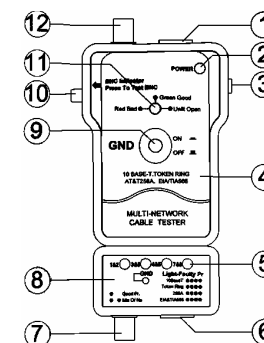


## Руководство по эксплуатации

### Введение

Прибор предназначен для многофункционального использования при проверке сетевых кабельных линий из коаксиального кабеля (BNC), экранированного кабеля на витых парах (DTP) и неэкранированного кабеля на витых парах (STP). Прибор позволяет автоматически определять обрыв, короткое замыкание, перестановки пар или реверсированные пары.

- 1 РАЗЪЕМ RJ45
- 2 ИНДИКАТОР ПИТАНИЯ
- 3 ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПИТАНИЯ
- 4 ОСНОВНОЙ БЛОК
- 5 ИНДИКАТОР ВИТЫХ ПАР
- 6 РАЗЪЕМ RJ45
- 7 РАЗЪЕМ BNC
- 8 ВЫНОСНОЙ БЛОК
- 9 КНОПКА GND
- 10 КНОПКА BNC
- 11 ИНДИКАТОР BNC
- 12 РАЗЪЕМ RJ45



### ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Не используйте прибор в действующих цепях.

### Проверка кабеля на витых парах (RJ45)

Прибор позволяет производить проверку сетевых кабелей стандартов 10Base-T, EIA/TIA-568A, EIA/TIA-568B, AT&T258A или Token Ring.

1. Подключите основной блок к одному концу, а выносной блок к другому концу проверяемого кабеля.
- 2 Установите выключатель питания в положение “ON”, при этом мигающий индикатор питания указывает, что прибор работает должным образом.
- 3 Индикаторы кабельных пар на выносном блоке будут загораться последовательно один за другим. Если цвет индикатора - **ЗЕЛЕНЫЙ**, то витая пара – исправна. Если цвет индикатора - **КРАСНЫЙ** или индикатор не светится, то витая пара – неисправна.
- 4 Если кабель имеет экран (STP), Вы можете проверить целостность экрана кабеля. Нажмите и удерживайте кнопку GND, соответствующие индикаторы кабельных пар, кроме индикатора 3&6 и индикатор GND должны светиться зеленым светом. Красный цвет или отсутствие свечения индикатора GND указывает на повреждение экрана.

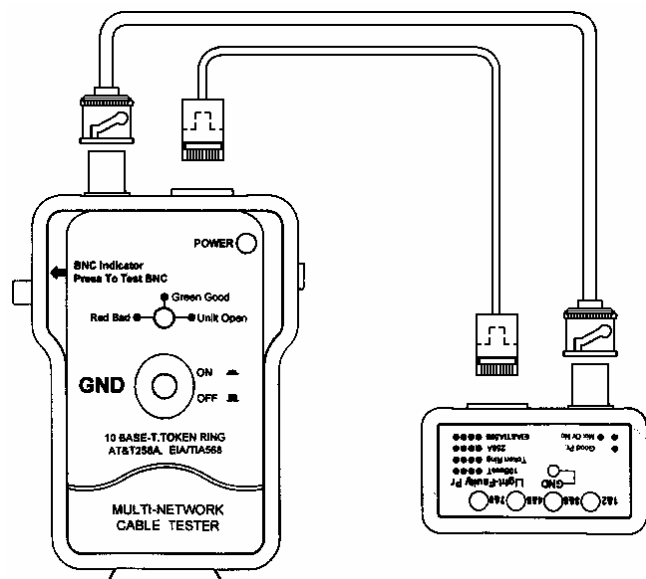
### Проверка коаксиального кабеля (BNC)

1. Подключите основной блок к одному концу, а выносной блок к другому концу проверяемого коаксиального кабеля.
2. Установите выключатель питания в положение “ON”, при этом мигающий индикатор питания указывает, что прибор работает должным образом.
3. После подключения кабеля, индикатор BNC не должен светиться. Если индикатор BNC светиться, то кабель – неисправен.
4. Нажмите и удерживайте кнопку BNC, которая находится на левой боковой панели основного блока. Если цвет индикатора BNC зеленый, то кабель – исправен. Если цвет индикатора BNC - красный или индикатор не светится, то кабель – неисправен.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Пожалуйста, удостоверьтесь, что батарея была установлена правильно (9 В, тип 6F22).

### Приложение А



### Приложение В

