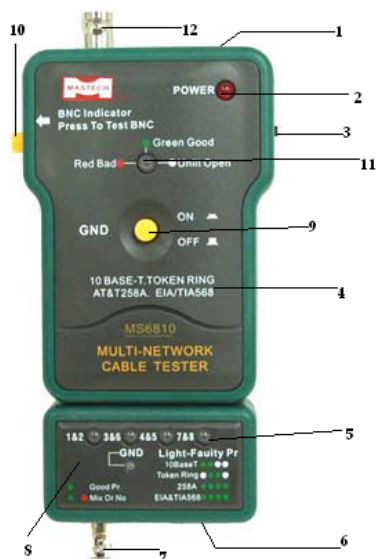


Инструкция по эксплуатации тестера кабеля MS6810.

Введение:

Прибор предназначен для многофункционального использования при проверке сетевых кабельных линий из коаксиального кабеля (BNC), экранированного кабеля на витых парах (UTP) и неэкранированного кабеля на витых парах (STP). Прибор позволяет автоматически определять обрыв, короткое замыкание, а также на перекрестные и перепутанные пары.



1. Разъем RJ45
2. Индикатор питания.
3. Переключатель 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.

Внимание: 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 переключатель питания в положение "ON", при этом мигающий индикатор питания укажет, что прибор работает правильно.
3. Индикаторы кабельных пар на выносном блоке загораются последовательно один за другим. Если цвет индикатора - **ЗЕЛЕНЫЙ**, то витая пара - исправна. Если цвет индикатора - **КРАСНЫЙ** или индикатор не загорается, 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 загореться зеленым светом. Красный цвет или отсутствие свечения индикатора GND указывает на повреждение экрана.

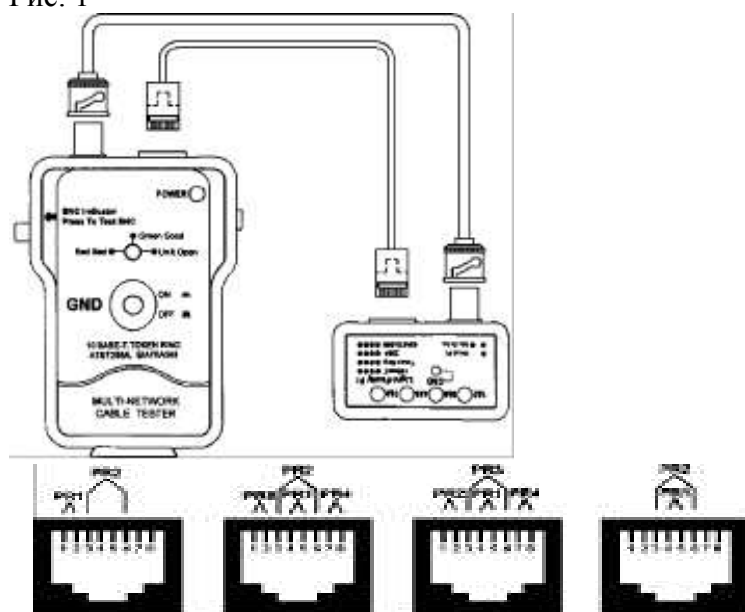
Проверка коаксиального кабеля (BNC)

- 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 индикатор питания укажет, 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

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

Рис. 1



Ethernet 10Base-T EIA/TIA-568A EIA/TIA-568B AT&T258A Token ring