

Кабель-тестер HL-006



Описание:

Кабель-тестер HL-006 позволяет легко, доступно и быстро проверить целостность кабеля.

Автоматическое сканирование для проверки провода на разрыв и полярность линии Ethernet (BNC / TNC), 10-Base-T (UTP / STP), AT и T 258A, TIA 568A / B, Token Ring, и USOC4/6/8 модульных кабелей. С помощью прилагаемого удаленного конца, пользователи могут легко проверить кабель как до, так и после места установки. Также можно проверить RJ45, RJ11, RJ12 и коаксиальные кабели кабельного телевидения.

Тестер сети BNC RJ45 кабеля HL-006 (NS-468B)

Тестер для проверки сетей с разъемами RJ45 и BNC на концах кабеля.

Тестер кабеля HL-006 (NS-468B) предназначен для тестирования коаксиальных кабелей систем видеонаблюдения с разъемами BNC и витой пары с разъемами RJ45.

Прибор состоит из двух частей, передатчика и приемника, которые перед началом тестирования нужно подключить к концам кабельной линии через разъем RJ-45 (неэкранированные и экранированные) или через разъем BNC.

Запрещено использование тестера кабеля на включенной и работающей сети.

Область применения данного прибора – тестирование соединений каждого провода в кабеле на правильность соответствия контактов, проверка на наличие короткого замыкания или обрыва.

Проводники витой пары проверяются на соответствии стандартам T568A и T568B.

Проверка может осуществляться в обычном режиме (выключатель в положение ON) и в замедленном режиме (выключатель в положение S).

При тестировании индикаторы будут проходить все номера от 1 до G последовательно. Нужно следить именно за четкой последовательностью.

Для витой пары (RJ45) это индикаторы 1-2-3-4-5-6-7-8-G.

При правильном подключении проводов витой пары последовательному включению индикаторов на передатчике будет соответствовать точно такая же последовательность включения индикаторов на удаленном терминале - приемнике.

В случае, если кабель имеет разрыв, индикатор с номером данного кабеля на основном терминале будет светиться, а на удаленном терминале не будет.

Если возникает короткое замыкание, то не будут гореть соответствующие индикаторы на обоих приемопередатчиках, которые соответствуют замкнутым кабелям.

В случае неправильного упорядочивания проводов в разъемах, при загорании определенного индикатора на основном терминале, на удаленном будет загораться совсем другой индикатор.

Свечение индикатора G свидетельствует о целостности экрана для экранированной витой пары.

При проверке коаксиального кабеля (разъемы BNC) необходимо сделать подключение концов кабеля к соответствующим разъемам передатчика и приемника. Об исправности кабеля будет свидетельствовать включение индикаторов В.

Для питания прибора достаточно энергии 9-ти вольтовой батареи типа «Крона». В комплект поставки она не входит.

Характеристики:

- Модель: HL-006 (NS-468B)
- Типы разъемов: RJ-45, BNC;
- Размеры тестера (оба блока соединены): 105 x 100 x 28 мм;
- Питание: батарея 9 В типа "Крона" (в комплект поставки не включена).

Комплект поставки:

- Тестер сети HL-006 (NS-468B);
- Инструкция пользователя.
- Чехол (кожзаменитель)