

RJ-45 TESTER KIT

The logo for 'auta' is a blue square with a white border, containing the word 'auta' in white lowercase letters.

Descripción

El RJ45 Tester Kit (Ref.: 730157) permite comprobar que los conectores RJ45 se han montado correctamente en ambos extremos de un cable UTP - Cat5, siguiendo el estándar de conexión T568B.

El conjunto está formado por dos unidades:

el Emisor (Ref.: 730158) y el Receptor (Ref.: 730159).

Emisor

El emisor genera señales en secuencia que permiten comprobar cada uno de los hilos del cable.

Dispone de:

- Interruptor de encendido.
- Indicador luminoso de funcionamiento (rojo).
- Indicadores luminosos para cada uno de los hilos (verdes).
- Conector RJ45.
- Batería de 9 voltios (6LR61X). (NO INCLUIDA)

Receptor

El receptor devuelve las señales generadas por el emisor para cada uno de los hilos del cable.

Dispone de:

- Indicadores luminosos para cada uno de los hilos (verdes).
- Conector RJ45.

Utilización

- Conectar el emisor y el receptor en los extremos del cable a comprobar.
- Encender el emisor.
- Observar el receptor:
 - o Si el cable es correcto se encenderán en secuencia del 1 al 8 todos los indicadores luminosos verdes en el receptor (también en el emisor).
 - o Si el cable es incorrecto:
 - Algún indicador luminoso no se enciende: hilo cortado o cortocircuitado.
 - Secuencia 1-8 alterada: hilos intercambiados.
- Apagar y desconectar.

RJ-45 TESTER KIT



Description

The RJ45 Tester Kit (Ref.: 730157) allows you to check that the RJ45 connectors are properly attached at both ends of a UTP-Cat5 cable, following the T568B standard.

The set has two units:

the Transmitter (Ref.: 730158) and the Receiver (Ref.: 730159).

Transmitter

The transmitter generates signals in sequence which allows you to check each wire of the cable.

It has:

- Power switch.
- Operation indicator light (red).
- Indicator lights for each of the wires (green).
- RJ45 connector.
- 9 volts battery (6LR61X).(NOT INCLUDED)

Receiver

The receiver returns the signals generated by the transmitter for each of the cable wires.

It has:

- Indicator lights for each of the wires (green).
- RJ45 connector.

Utilization

- Connect the transmitter and the receiver at both ends of the cable under test.
- Turn on the transmitter.
- Observe the receiver:
 - o If the cable is correct, all green lights will light in sequence from 1 to 8 on the receiver (also in the transmitter).
 - o If the cable is incorrect:
 - Some lights do not lit: cut or shorted wire.
 - 1-8 sequence altered: wires exchanged.
- Turn off and disconnect.