MANUAL DE INSTRUÇÕES DO TESTADOR DE CABOS DE REDE MODELO CT-310

Outubro de 2016

Leia atentamente as instruções contidas neste manual antes de iniciar o uso do aparelho

1. INTRODUÇÃO

Este testador de Cabos pode testar correspondentemente cabos de pares trançados 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 e G, inclusive, pode identificar conexão errada, curto circuito e circuito aberto.

É de fundamental importância a completa leitura do manual e a obediência às instruções aqui contidas, para evitar possíveis danos ao testador.

Assim sendo, informamos que não será considerado como defeito em garantia, quando um testador, mesmo dentro do prazo de validade da garantia, tiver sido danificado por mau uso.

2. REGRAS DE SEGURANÇA

As regras de segurança abaixo devem ser seguidas para evitar danos ao testador.

a. NUNCA USE O TESTADOR EM CIRCUITOS ENERGIZADOS.

b. Assegure-se que as pilhas e bateria estejam corretamente colocadas e conectadas às duas unidades do testador.

c. Quando não for usar o testador por um período prolongado, remova as pilhas e bateria para evitar que em caso de vazamento o testador seja danificado.

d. Antes de usar o testador examine-o para ver se apresenta alguma anormalidade ou dano. Em caso afirmativo desligue-o imediatamente e encaminhe para uma assistência técnica autorizada.

e. Não coloque o testador próximo a fontes de calor, pois poderá deformar o gabinete.

3. METODOS DE TESTE

3.1. Pares trançados

a. Ligue o testador mudando a chave para ON (S é para 'Slow' – Lento).

b. Conecte um dos plugues do cabo a ser testado na unidade principal e o outro na unidade remota.

c. Os LEDs da unidade principal irão acender sequencialmente de 1 a G.

Unidade Principal: 1-2 -3-4-5-6-7-8-G
Unidade Remota: 1-2-3-4-5-6-7-8-G (RJ45)
1 -2-3-4-5-6------- (RJ 12)
--2-3-4 (RJ11)

3.2. Identificando conexões erradas

a. Se um dos fios (por exemplo, o nº 3) estiver rompido, os LEDs nº 3 não acenderão nem na unidade principal nem na remota.

b. Quando vários fios estão rompidos, vários LEDs não acendem, porém se menos de dois estiver bons, nenhum LED acenderá.

c. Se as extremidades de um cabo estiverem desordenadas, por exemplo, n º 2 e n º 4, então, os LEDs acenderão da seguinte forma:

Unidade Principal: **1-2-3-4-5-6-7-8-G**
Unidade Remota: **1 -4-3-2-5-6-7-8-G**

d. Se dois fios estão em curto circuito, nenhum dos dois LEDs correspondentes acende na unidade remota enquanto a unidade principal permanece inalterada.

e. Se três fios estão em curto circuito, nenhum dos três LEDs correspondentes acende nas duas unidades.

4. GARANTIA

Este aparelho é garantido sob as seguintes condições:

a. Por um período de seis meses após a data da compra, mediante apresentação da nota fiscal original.

b. A garantia cobre defeitos de fabricação no testador que ocorram durante o uso normal e correto do aparelho.

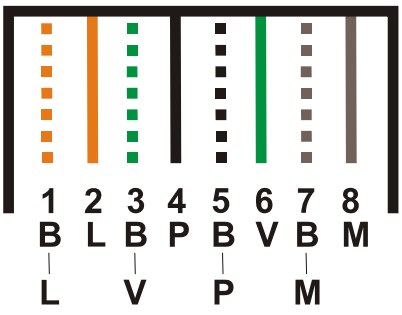
c. Esta garantia é válida para todo território brasileiro.

d. A garantia é válida somente para o primeiro proprietário do aparelho.

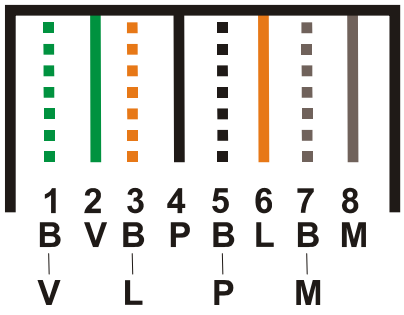
e. A garantia perderá a sua validade se ficar constatado: mau uso do aparelho, danos causados por transporte, reparo efetuado por técnicos não autorizados, uso de componentes não originais na manutenção e sinais de violação do aparelho.

f. Excluem-se da garantia as pilhas e a bateria.

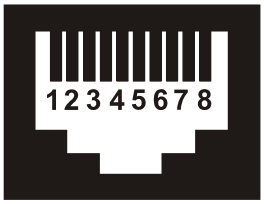
g. Todas as despesas de frete e seguro correm por conta do proprietário.



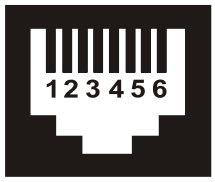
T568B



T568A



8P8C



6P6C

PLUGUE

www.icel-manaus.com.br

Outubro 2016