

Para instalar o No-break em 110 VAC utilize os bornes 0 e 110.

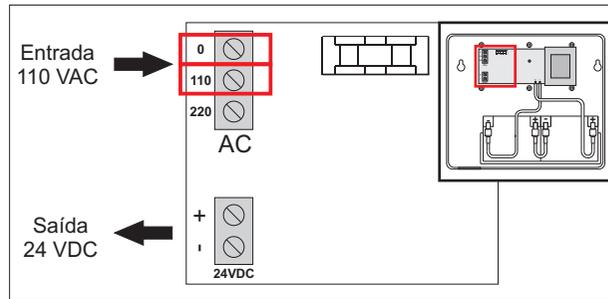


Figura 2

Para instalar o No-break em 220 VAC utilize os bornes 0 e 220.

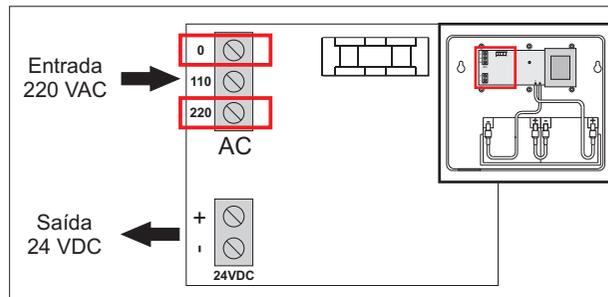


Figura 3

CERTIFICADO DE GARANTIA

A **DECIBEL**[®] garante este equipamento por 12 (doze) meses a contar da emissão da Nota Fiscal. Esta garantia assegura ao adquirente a correção dos eventuais defeitos de fabricação, desde que sejam constatadas falhas em condições normais de uso do equipamento. Não estão cobertas nesta garantia: carcaças e outras partes do produto que venham apresentar danos provocados por acidente, agentes da natureza, se utilizado em desacordo com o manual de instruções, se estiver ligado a sistema de alimentação imprópria, ou ainda, apresente sinais de ter sido violado, ajustado ou consertado por pessoa não credenciada pela **DECIBEL**[®].

Modelo: _____ N° de Série: _____.

N° do Pedido de Compra: _____ N° da Nota Fiscal: _____.

Visite o nosso site: www.decibel.com.br E-mail: decibel@decibel.com.br
Rua 18 de Fevereiro, 366-Chácara Mafalda- São Paulo- SP- CEP: 03373-075.
Fone: (0xx11) 2916-6722 (tronco chave)

DECIBEL[®]
Indústria e Comércio LTDA.

NO-BREAK

D154

MANUAL DE FUNCIONAMENTO

www.decibel.com.br

D154 - No-Break

1. DESCRIÇÃO:

Este equipamento tem a finalidade de fornecer energia mesmo quando há falha de corrente alternada, os aparelhos interligados não perceberão a interrupção de energia caso ocorra. A autonomia do sistema está limitada a capacidade da carga das baterias (vendidas separadamente), em função da quantidade de corrente requisitada.

Caso o equipamento não opere com a tensão fornecida pela fonte, recomendamos utilizar um conversor **D153** para 12VDC em cada aparelho.

2. CARACTERÍSTICAS:

Este equipamento não possui regulagem fixa de tensão, portanto, fornece tensão variável de 24 a 35 VDC em função da corrente consumida na saída. Utilize-o para alimentar equipamentos 24 VDC quando a corrente consumida for igual ou superior à 2 A, nessa condição sua tensão de saída estará em torno de 24 VDC, em situações onde o consumo for inferior à 2 A a tensão de saída poderá chegar à 35 VDC.

- Tensão máxima de saída: 35 VDC;
- Corrente máxima de saída: 2,5 A;
- Corrente de carga da bateria: 700 mA;
- LED indicativo de tensão AC;
- Conexão para bateria 24 V / 4,5 Ah (2 baterias 12 V / 4,5 Ah - ligadas em série);
- Conector de saída com parafuso;
- Conector de entrada 110 / 220 VAC;
- Dimensões da caixa: 255 x 220 x 80 mm;
- Caixa em ABS antichama.

3. TESTE E INSTALAÇÃO:

- Ligue em série as baterias a serem carregadas através do cabo fornecido e instale-as nos cabos BATERIA (utilize OBRIGATORIAMENTE 2 baterias 12 VDC / 4,5 Ah);
- Instale os aparelhos no conector saída (câmeras, sensores, etc);
- Ligue o No-break à rede 110 ou 220 VAC (acenderá o LED indicativo de tensão AC).

ATENÇÃO:

É obrigatório o uso de 2 baterias 12VDC / 4,5Ah em série (não faça uso do No-Break sem que as baterias estejam conectadas).

Por se tratar de uma fonte carregadora a tensão disponível no pólos “+” e “-” poderá ser maior que 24 VDC e isso poderá acarretar na queima do equipamento conectado à ela.

Observação:

Caso não haja alimentação na SAÍDA e / ou na BATERIA, verifique o fusível de segurança (2A), que pode estar aberto.

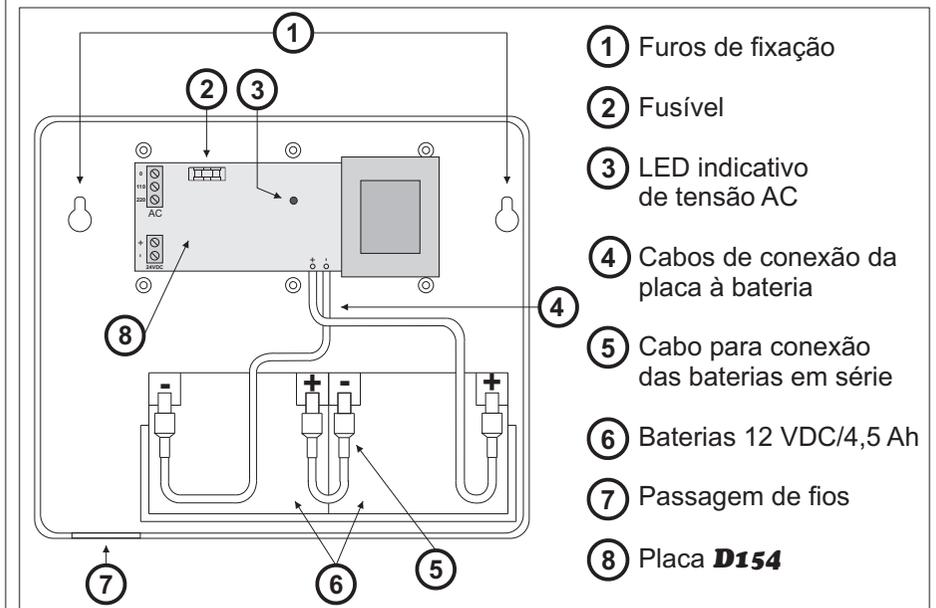


Figura 1