



Indústria e Comércio LTDA.

# **KIT D272 C - SINALIZADORES SETA LED + CHAVE SELETORA D280**

## **MANUAL DE OPERAÇÃO E INSTALAÇÃO**

### **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](http://www.decibel.com.br) E-mail: [decibel@decibel.com.br](mailto:decibel@decibel.com.br)  
Rua 18 de Fevereiro, 366-Chácara Mafalda- São Paulo- SP- CEP: 03373-075.  
Fone: (0xx11) 2916-6722 (tronco chave)

SETEMBRO/2023

[www.decibel.com.br](http://www.decibel.com.br)

## 1. DESCRIÇÃO:

Kit formado por 2 Sinalizadores Seta Led e 1 Chave Seletora.

## 2. CARACTERÍSTICAS DOS SINALIZADORES SETA LED:

Sinalizadores em formato de seta com 32 leds na cor âmbar.

- Alimentação: 12 VDC;
- Consumo de corrente (cada seta): 420 mA;
- Potência (cada seta): 5 W;
- Quantidade de leds (por seta): 32 leds;
- Comprimento dos cabos: 8 metros;
- Resistente a intempéries;
- Dimensões: 260 x 195 x 11 mm.

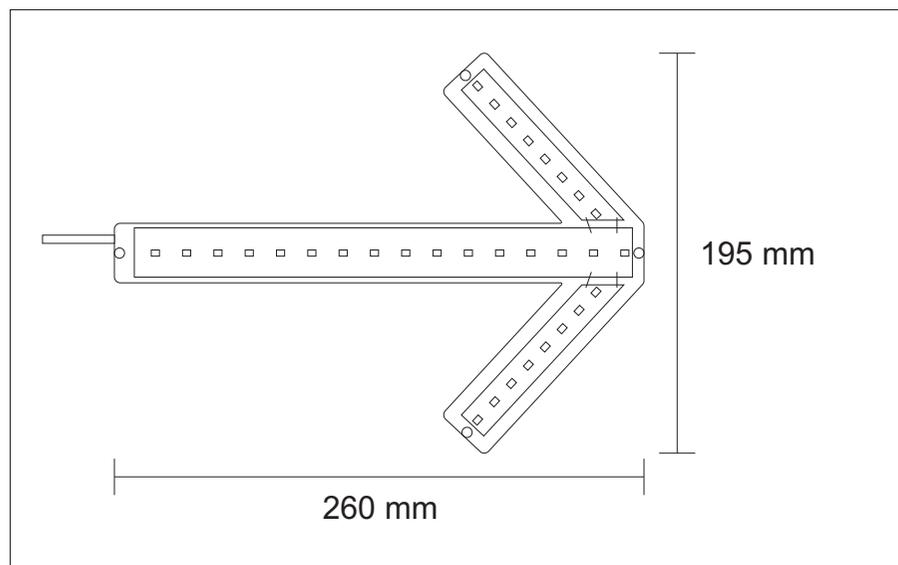


Figura 1

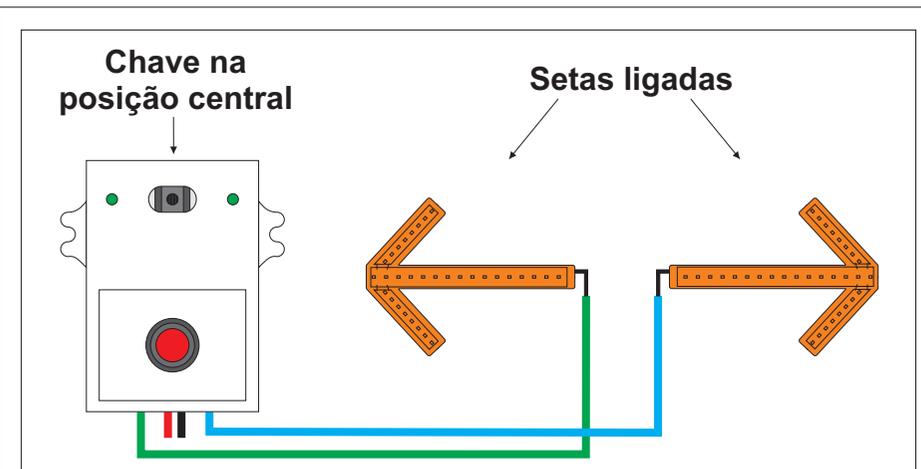


Figura 8

Chave acionada  
para o lado esquerdo

Seta esquerda ligada

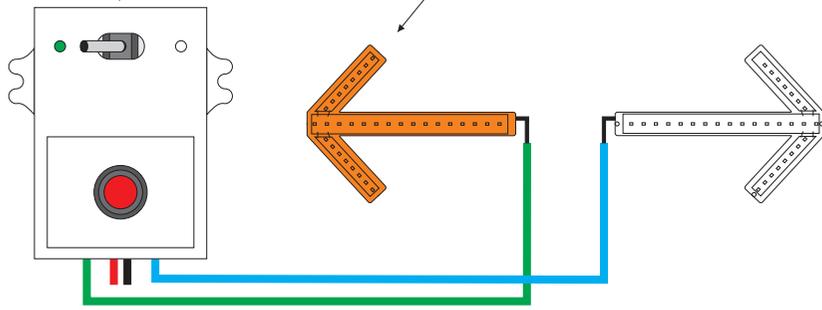


Figura 6

Chave acionada  
para o lado direito

Seta direita ligada

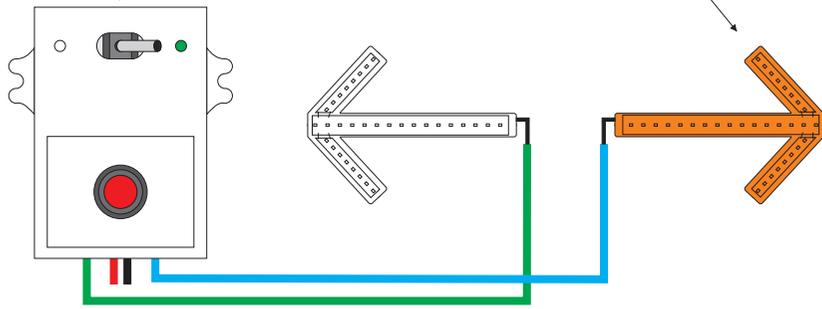


Figura 7

### 3. CARACTERÍSTICAS DA CHAVE SELETORA:

- Chave liga/desliga;
- Chave seletora de direção com 3 posições;
- Dimensões: 65 x 61 x 40 mm.

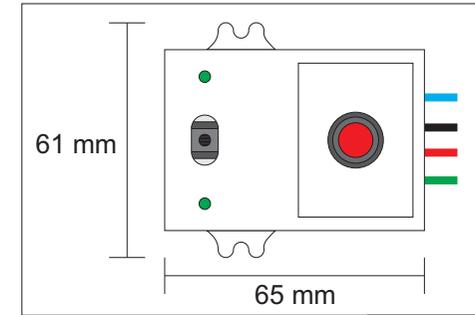


Figura 2

### 4. RECOMENDAÇÕES:

Instale a Chave Seletora em local abrigado, certifique-se de que o equipamento não fique exposto à água e intempéries.

### 5. FIXAÇÃO:

- Fixe a Chave Seletora e os Sinalizadores nos locais desejados através de parafusos.

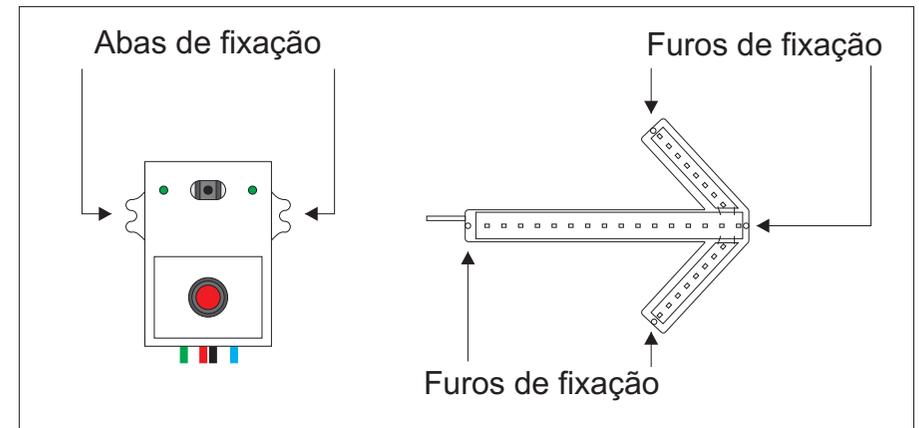


Figura 3

## 6. LIGAÇÕES ELÉTRICAS:

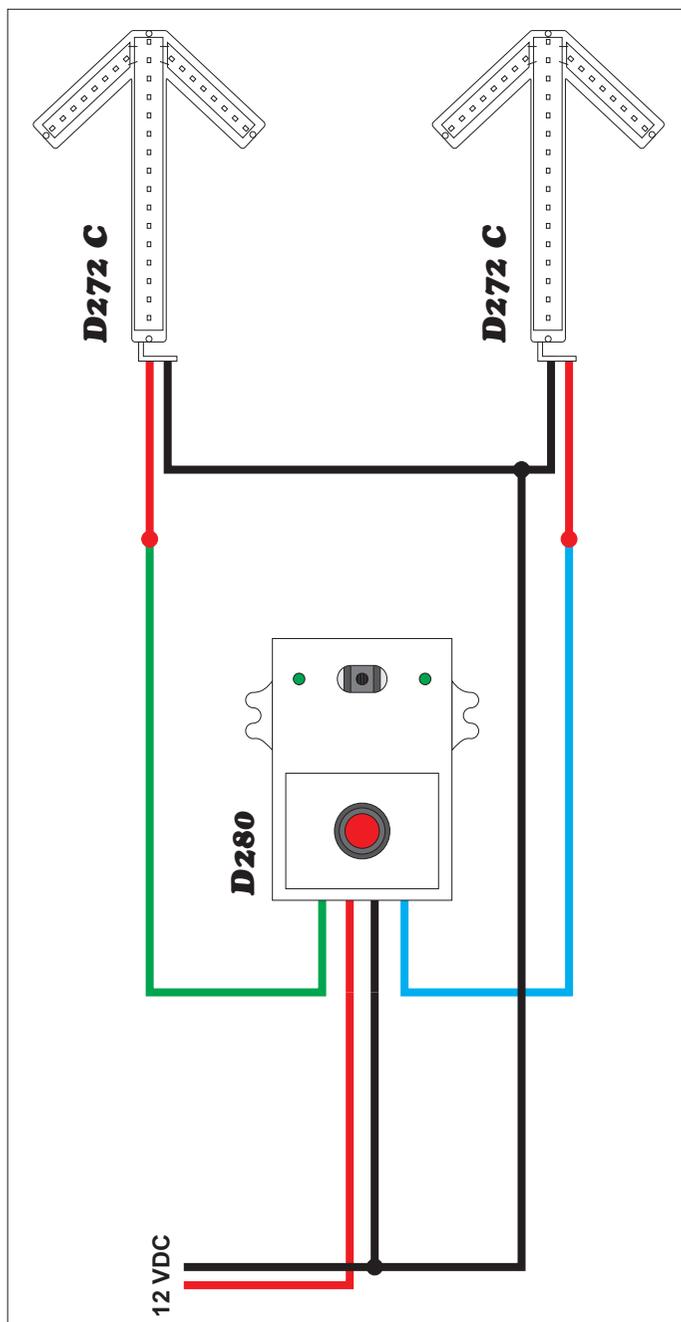


Figura 4

- Conecte os fios pretos dos Sinalizadores no fio preto da Chave Seletora;
- Conecte o fio vermelho do Sinalizador esquerdo ao fio verde da Chave Seletora **D280**;
- Conecte o fio vermelho do Sinalizador direito ao fio azul da Chave Seletora **D280**;
- Conecte os fios vermelho e preto da Chave Seletora, respectivamente, nos bornes “+” e “-” da alimentação 12 VDC.

## 7. FUNCIONAMENTO:

Acione a chave liga/desliga da Chave Seletora **D280** para alimentar os Sinalizadores Seta. Utilize a chave de 3 posições da **D280** para acionar o Sinalizador Seta desejado indicando direção ou mantenha os dois em funcionamento conjunto.

O quadro abaixo detalha o funcionamento da **D280**:

### Chave Seletora de direção:

Posição: “Centro” - Setas ligadas.

Posição: “Esquerda” - Seta esquerda ligada.

Posição: “Direita” - Seta direita ligada.

Os Leds verdes, quando acesos, indicam o sentido do Sinalizador que está ativo.

### Chave liga/desliga:

Posição “pressionada” - **D280** ligado.

Posição “solta” - **D280** desligado.

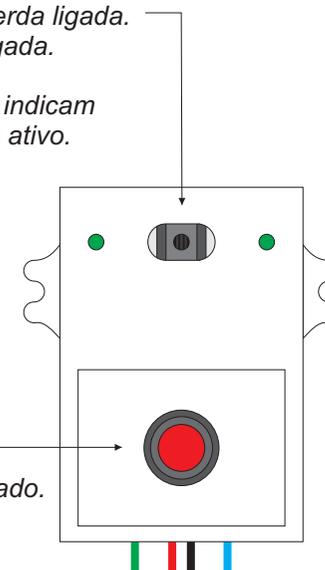


Figura 5