

Manual de Instruções

Variador de Tensão DC
PVTR.542.0044

VORVO

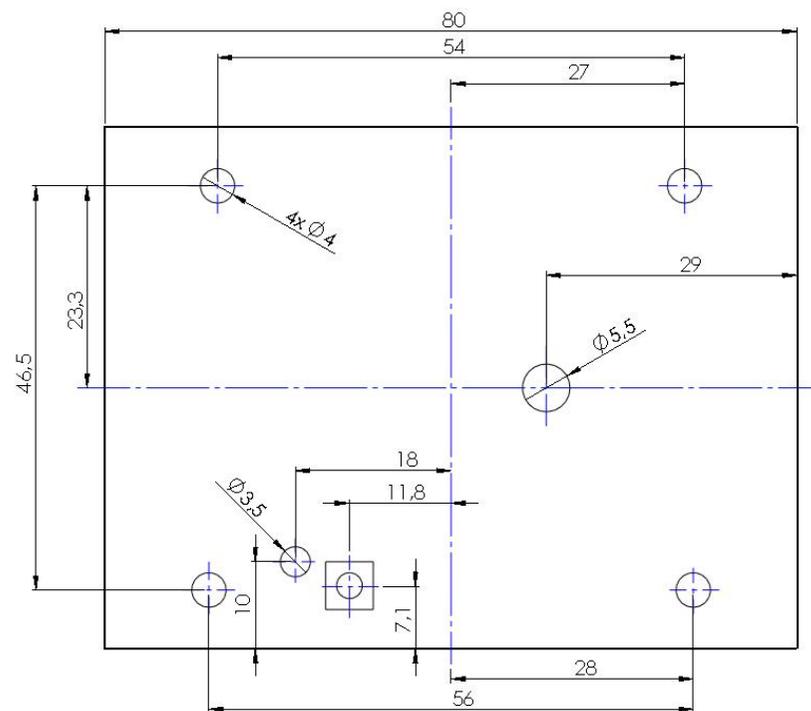
Características

- Alimentação 90 ~ 240VAC 60Hz;
- Consumo 2 VA;
- Saída: PWM de 0 a 100 % (12V até 1A).

Instalação

Mecânica

A placa deve ser montada na parte interna do painel e sendo fixada ao mesmo por quatro parafusos M3. As dimensões da placa são mostradas a seguir:



Elétrica

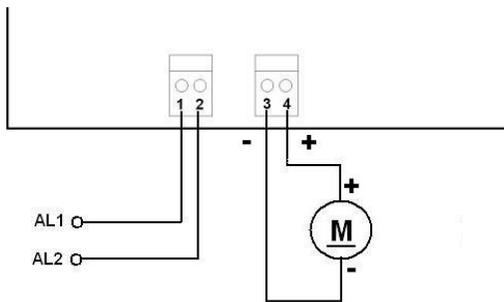
Abaixo estão identificados os conectores do aparelho:

Legenda:

- 1 e 2ALIMENTAÇÃO;
- 3 SAÍDA NEGATIVA MOTOR;
- 4 SAÍDA POSITIVA MOTOR.

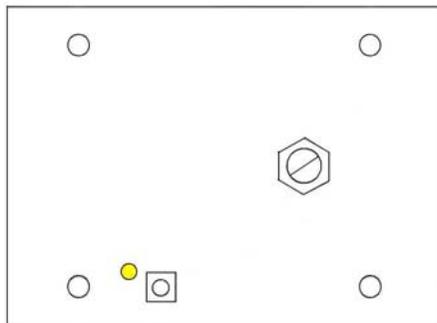
Esquema de Ligação

Segue abaixo esquema de ligação típica controlador de motor DC.



Operação

Abaixo segue identificação no painel de operação.



Sinalização

A saída é indicada pelo led cor amarelo. Quando LED aceso indica saída ligada e quando apagado indica saída desligada.

Teclado

O variador é composto por uma tecla com a seguinte função:

- Liga/Desliga a saída de PWM;

Ajuste

O variador é composto por um potenciômetro com a seguinte função:

- Ajuste da saída de PWM de 0 a 100%;

Operação

- Para ligar a saída pressionar a tecla **LIGA/DESLIGA**;
- Para ajustar a saída de PWM ajustar o Potenciômetro de 0 a 100%;
- Para desligar a saída, pressionar novamente a tecla **LIGA/DESLIGA**.



RESET ELETRÔNICA INDUSTRIAL LTDA - EPP

CNPJ 74.252.545/0001-21

I.E. 653.131.870.110

Avenida Getúlio Vargas, 930 – Bloco 4d – Centro – CEP 18130.43 – São

Roque – SP

Fone – Fax: (11) 4718.2008 www.reseteletronicaindustrial.com.br

E-mail: reseteletronicaindustrial@reseteletronicaindustrial.com.br