



Cerne Tecnologia e Treinamento



Tutorial do Conversor Monofásico-> Trifásico

suporte@cerne-tec.com.br

www.cerne-tec.com.br

Sumário

1. Material que acompanha a placa	03
2. Reconhecendo a placa	04
3. Alimentação	05
4. Funcionamento	05
5. Suporte Técnico	05

Todos os direitos reservados à Cerne Tecnologia e Treinamento LTDA.

Nenhuma parte desta edição pode ser utilizada ou reproduzida – em qualquer meio ou forma, seja mecânico, eletrônico, fotocópia, gravação ou etc. – nem apropriada ou estocada em sistema de banco de dados sem a expressa autorização.

1. Material que acompanha a placa

Antes de iniciar este tutorial, vamos reconhecer o material que acompanha este kit.



Placa conversor monofásico -> trifásico

2. Reconhecendo a placa

Observe a seguir os principais acessos à placa conversora mono->tri.



1 – Entrada de alimentação AC de 220VAC;

2 – Saída trifásica;

3. Alimentação

A alimentação do conversor é feito através do conector 1 por uma tensão de 220VAC.

A placa possui um fusível de 5 A para proteção da saída caso ocorra alguma falha externa.

A potência máxima suportada pelo conversor é de 1 CV.

4. Funcionamento

Após alimentada através do conector 1 pela tensão de 220VAC a placa gera na saída R, S e T um sinal defasado de 120º entre cada fase.

5. Suporte Técnico

Qualquer dúvida que você tenha não hesite em nos contatar!

E-mail: suporte@cerne-tec.com.br

Cerne Tecnologia e Treinamento LTDA