

CARREGADOR PORTÁTIL

MANUAL DE UTILIZAÇÃO

Este manual apresenta as instruções para o correto uso do **Carregador Portátil Zeta Uno**.

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- 1 Carregador Portátil Zeta Uno;
- 1 Adaptador de 32 Amperes;
- 1 Adaptador de 20 Amperes;
- 1 Adaptador de 10 Amperes;
- 1 Case de transporte Zeta Uno;
- 1 Manual.

ORIENTAÇÕES INICIAIS

Para garantir condições adequadas de operação e maior vida útil da estação, devem ser observados os requisitos a seguir:

- Não expor a temperaturas elevadas;
- Não expor a ambientes corrosivos;
- Não expor a materiais combustíveis;
- Deve ser instalada em ambiente ventilado;
- Evitar vibração excessiva;
- Prever espaço suficiente para permitir a circulação dos usuários;



INSTRUÇÕES DE USO

1 ESCOLHA DO ADAPTADOR:

Selecionar o adaptador apropriado com base na capacidade da tomada disponível: 32 A, 20 A ou 10 A.

2 LIGAÇÃO DO DISPOSITIVO:

Conecte o carregador ao veículo elétrico após escolher o adaptador adequado.

3 CONFIGURAÇÃO DA CORRENTE DE CARRAGAMENTO:

Utilize o botão no carregador para **selecionar a corrente** desejada para o carregamento. Recomendamos consultar o manual do veículo para determinar a corrente ideal

É fundamental **não utilizar adaptadores que não sejam fornecidos pela Zeta Uno**, ou combiná-los com outros, pois isso pode ocasionar superaquecimento na rede elétrica.

CARREGADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO 220V/32A

ESQUEMA ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO

Garanta que a **instalação** seja realizada por um **profissional qualificado** seguindo o esquema elétrico definido **neste manual**.

ORIENTAÇÕES INICIAIS

Para a instalação do carregador de **7kW** em uma tomada monofásica **de 32 A**, a alimentação do Quadro de Proteção (QGP) deverá ser feita através de circuito dedicado, devendo estar previsto um disjuntor de saída **bipolar de 40A Curva C** no quadro que alimentará o Quadro de Proteção. O cabeamento do quadro (QGD) até a derivação ao quadro de proteção do carregador (21 metros) deverá ser de no mínimo **10mm² para a fase, 10mm² para o neutro e 10mm² para o terra**, para cabos isolados de **EPR 90º 0.6/1kV**. A alimentação entregue ao Quadro de Proteção deverá ser **220V (F+N+T)**.

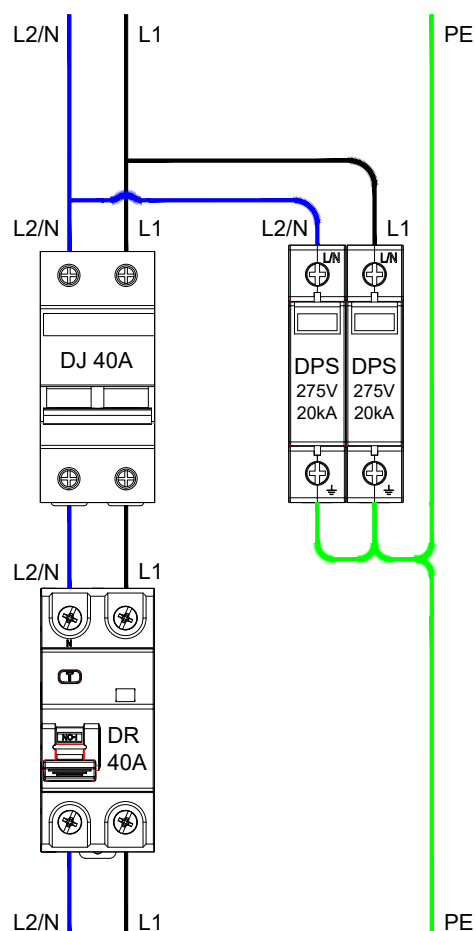
O QUADRO DE PROTEÇÃO É COMPOSTO POR:

- 01 Disjuntor Bipolar de 40A Curva C;
- 01 Interruptor Diferencial Residual (IDR) Tipo B, com sensibilidade de 30mA/2P40A;
- 02 Dispositivos de Proteção de Surto (DPS) de 20kA, 275V, Classe II.

NOTAS

- Ligar L1 e N em redes Fase e neutro = 220V;
- Ligar L1 e L2 em redes Fase e neutro = 127V;
- DJ 40A é o disjuntor do carregador;
- Todos os cabos devem ser de cobre com bitola 10mm² exceto em distancias maiores que 30 metros, nesse caso deverá ser calculada a queda de tensão na fiação para correto funcionamento do equipamento.

ESQUEMA



GARANTIA

O produto está sujeito a uma **garantia de 12 meses**.

Esta garantia será automaticamente **anulada nas seguintes circunstâncias**:

- Utilização do equipamento para fins diferentes daqueles para os quais foi fabricado;
- Instalação de dispositivos de terceiros e/ou abertura do dispositivo;
- Conexão do equipamento a uma rede de energia elétrica com voltagem diferente da especificada no manual;
- Danos causados por choques ou impactos que comprometam a integridade do equipamento e de seus componentes;
- Utilização de produtos abrasivos na limpeza da ferramenta, resultando em possíveis danos;
- Manutenção realizada por uma Assistência Técnica não autorizada pela Zeta Uno;
- Caso o circuito elétrico a ser utilizado por este carregador não possua instalados o disjuntor, DR e DPS;

A ZetaUno isenta-se de qualquer responsabilidade por danos a pessoas ou bens decorrentes do não cumprimento dos procedimentos indicados no manual de instruções.

SERVIÇO DE SUPORTE TÉCNICO

O nosso serviço de suporte técnico está disponível via e-mail ou telefone dentro do horário de atendimento a seguir:

Segunda a Sexta-feira: Das 9:00 às 18:00 (horário local);

Endereço de E-mail: suporte@zetauno.net;

Telefone ou WhatsApp: (54) 3512-1522.