

Apresentação

Parabéns, você acaba de adquirir um excelente produto, fruto de muitos anos de desenvolvimento e trabalho. A fonte USB USINA utiliza o que há de melhor no mercado de semicondutores de potência garantindo um excelente rendimento e um controle ideal para a alimentação de equipamentos e recarga de baterias. Seu gabinete é Injetado em Policarbonato resistente ao fogo, seu projeto e estrutura garantem uma alta resistência mecânica a impactos.

Funcionamento

> Esse equipamento foi desenvolvido para a alimentação de dispositivos e também para a recarga de celulares e smartphones que são ligados através da porta USB com tensão de 5 Volts.

> É importante utilizar cabos USB de boa qualidade para uma carga rápida em seu celular.

> O tempo de recarga varia de cada aparelho, alguns recarregam mais rápido que outros.

> A capacidade total de 6A é dividida entre as 4 saídas.

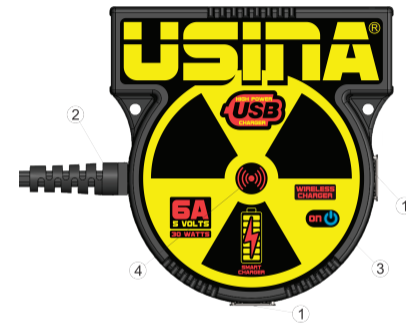
> Carregamento Indutivo:

Este sistema inovador recarrega seu smartphone apenas descansando o aparelho sobre o símbolo wireless no centro do carregador. O padrão utilizado é o "Qi". Tem potência de 5W e suporta a maioria dos dispositivos do mercado. **Verifique a compatibilidade com o seu aparelho.**

Proteções

> **Temperatura:** A fonte desliga, caso sua temperatura interna exceda os 85°;

> **Curto e sobrecarga:** Proteção contra curto circuito e sobrecarga na saída.



Dependendo da espessura da capinha do seu celular o carregamento pode ser prejudicado.

1 – Conectores USB.

Conecte o dispositivo a ser alimentado ou carregado. Cada saída tem capacidade de até 2A.

2 – Cabo de Energia.

Cabo de alimentação do equipamento, não dobre, pois pode danificar o cabo e ocasionar mau funcionamento do equipamento.

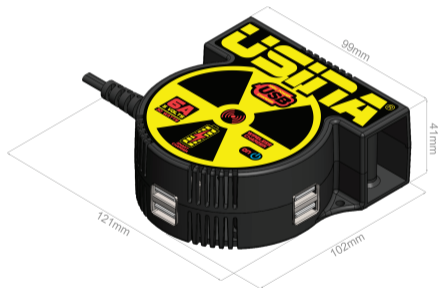
3 – LED Power.

Indica quando o aparelho está ligado a energia.

4 – Carregamento Indutivo.

Posicione seu aparelho sobre o símbolo para carregá-lo.

Dimensões



Características

Modelo	Usina 6A-5V
Tensão de Entrada	90 @ 250Vac
Corrente de Entrada	0,6 @ 0,4A
Potência de Entrada	35W
Tensão de Saída	5V (+-1%)
Corrente de Saída	6A (+-5%)*
Potência de Saída	30W**
Rendimento	>85%
Fusível Interno	2A
Peso	250g

*Corrente e potência aferidos em carga resistiva.

**A potência de saída pode variar de acordo com a tensão da rede e condições de uso.

A Spark Eletrônica reserva-se no direito de qualquer alteração sem aviso prévio.

CERTIFICADO DE GARANTIA

NOME: _____

CPF: _____ TELEFONE: _____

EMAIL: _____

ENDEREÇO: _____ Nº _____

COMPLEMENTO: _____ BAIRRO: _____

CIDADE/UF: _____

MODELO: _____

Nº SÉRIE: _____

É indispensável envio deste certificado de garantia junto ao produto. A falta deste documento acarreta o não recebimento do produto para manutenção.

DESCREVA O DEFEITO APRESENTADO



Follow Us



USINA®



Spark

www.sparkpower.com.br

(34) 3351-1256

Spark Eletrônica Ltda.

CNPJ 11.849.626/0001-93

Rua Coronel Zeca de Almeida - 180 | Jardim Alvorada
Sacramento/MG - CEP 38.190-000

MANUAL DO PRODUTO

FONTE USB INDUTIVA 6A - 5V

USINA®



Antes de efetuar qualquer ligação em sua fonte, leia atentamente este Manual de Instruções.

Spark