



# USB COM TOMADA PROTEGIDA

Modelo: 411

Tecnologia Eletrônica

## Descrição

É uma fonte carregadora USB com entrada bivolt automático (127 a 220 V) e duas saídas de 5 V / 2,1 A, que proporciona carregamento ultra rápido para qualquer tipo de equipamento eletrônico compatível com entrada USB. Fornece carregamento seguro, com proteção contra surtos de tensão e sobrecarga, sem viciar a bateria do produto conectado. E possui tomada protegida pra não perder a entrada da parede como acontece com os carregadores comuns. Quando utilizada as duas portas USB a Amperagem diminui para 1A, pois divide a Amperagem para dois aparelhos.

## Características

Capacidade máxima de absorção de surto: onda de 8x20µs  
Rede elétrica: 4,500Amps  
Tempo de resposta: <25ms>  
Saída da tomada 10A  
Entrada: 127V/220V  
Saída USB: 5V - 2.1A

## Aplicações

- Eletroeletrônicos.
- Aparelhos compatíveis com USB.



## INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Tensão USB	2,1A (quando utilizada as duas portas passa para 1A)
Tensão nominal:	127 Volts(F-N)/220 Volts(F-N)
Tecnologia de Proteção:	Varistor de Óxido de Zinco
Corrente Máxima de serviço:	10 Ampéres
Número de condutores protegidos:	02(dois)
Tempo de resposta do componente:	< 25 nanosegundo
Máxima corrente de surto 8/20µs:	4,5 kA
Máxima Absorção de Energia 2ms:	65 Joules
Tensão de Clamping 1mA:	205 Volts/390 Volts
Indicação de Proteção em Serviço:	LED no Local
Conexão de Entrada:	3 cabos de 1,5 mm <sup>2</sup>
Conexão de Saída:	Tomada universal de 3 pinos (NBR 14136)
Acondicionamento:	Caixa plástica em ABS com antichama V0



## Instalação

- 1- Desligue o disjuntor correspondente a tomada a ser substituída.
- 2- Observe o esquema de instalação para auxiliar.
- 3- Isole corretamente todas as emendas.
- 4- Ligue o disjuntor.

## Esquema de instalação

