

ESTIL®

LED

ENERGIA SUSTENTÁVEL E TECNOLOGIA

ECONOMIZADORES DE ENERGIA



ESPECIFICAÇÕES

Descrição	Especificações
Proteção	DPS (Dispositivo de proteção contra surto clamper classe III, 10 KV)
Alimentação	BIVOLT (90 a 255 Vac) ou (380 a 660 Vac)
Frequência	50/60 Hz
Fase	Monofásica ou Trifásica
Linha Doméstica	Modelo EED
Linha Industrial	Modelo EEI
Linha Resistência Elétrica	Modelo EER
Linha Ar Condicionado	Modelo EEA

APLICAÇÕES

Os economizadores de energia poderão ser aplicados de acordo com cada modelo.

LINHA DOMÉSTICA: para aparelhos de refrigeração e outros aparelhos eletroeletrônicos de uso doméstico com alimentação monofásica, como:

- Geladeiras
- Freezers horizontais e verticais
- Balcões refrigerados
- Choperias
- Câmaras frias
- Máquinas de sorvete
- Bebedouros
- Máquinas para produção de gelo
- Lavadoras de roupa
- Lavadoras louça
- Ar condicionado até 18.000 BTU
- Cortadores de grama
- Aspiradores de pó
- Fornos microondas
- Liquidificadores
- Ventiladores de teto
- Outros aparelhos domésticos

LINHA INDUSTRIAL: para equipamentos com motores e geradores elétricos com corrente alternada e alimentação trifásica, como:

- Maquinário industrial
- Ventiladores
- Exaustores
- Churrasqueira elétrica
- Bombas hidráulicas
- Motores de piscina

BENEFÍCIOS

- ECONOMIA NO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA DO APARELHO ENTRE 22% A 53%;
- PROTEÇÃO DOS APARELHOS CONTRA SOBRECARGAS NA REDE;
- AUMENTA VIDA ÚTIL DOS APARELHOS;
- ESTABILIZADOR DE REDE;
- AUMENTA O FATOR DE POTÊNCIA NOS APARELHOS; E NA CONTA DE ENERGIA;
- MEHORA O SELO DE ENERGIA DOS APARELHOS.

APLICAÇÕES

LINHA RESISTÊNCIA ELÉTRICA: para aparelhos com resistência elétrica, como:

- Chuveiros
- Torneira elétrica
- Chapas quentes
- Fornos elétricos
- Aquecedores de ar
- Boilers
- Secadores de roupa
- Secadores de cabelo
- Cafeteiras elétricas / Faca elétrica
- Ferros elétricos
- Torradeiras
- Fritadeiras elétricas / Grills

LINHA CONDICIONADORES DE AR: para aparelhos com potências maiores de 18000 BTU e alimentação monofásica.

- Condicionadores de ar em geral.

CERTIFICAÇÃO

Este produto não existe nenhuma portaria do Inmetro ou alguma norma regulamentadora NBR/ISO que posso vir certificar o produto.

Apenas devemos se adequar ao artigo 8 e 9 da portaria da ANEEL nº 466 de 12/11/1997 e resolução nº 456 de 21/11/2000, atendendo as normas de instalação NBR5410 e IEC 6143-1.

A empresa está com o laboratório técnico credenciado LABELO – PUCRS para a homologação do produto.



CONTATO FABRICANTE

TELEFONE: (51) 39023080

E-mail: etronic@estilled.com.br

SITE: www.estilled.com.br/etronic

ECONOMIA DE ENERGIA

O percentual de economia de energia varia de acordo com o modelo de economizador, o fator de potência, a corrente, o modo de uso do equipamento utilizado.

O percentual poderá varia dentro de uma estimativa de 22 a 53%.