

Características

- Baixo THD
- Alta confiabilidade e longa vida útil
- IP65
- 1 ano de garantia
- Compacta
- Fabricação Nacional



Descrição

A Fonte de Tensão LX0545 é uma solução nacional compacta e versátil, fornecendo uma tensão estável de 05V. Projetada para atender diversas aplicações, sua eficiência superior a 80% garante um desempenho otimizado, enquanto a ampla faixa de temperatura de operação (-20°C a 40°C) assegura uma utilização confiável em diferentes ambientes. Simplifique suas instalações com a LX0545 e experimente uma fonte de energia poderosa, confiável e fabricada com excelência nacional.

Especificações de Entrada				
Parâmetro	Min.	Tip.	Max.	Unidade
Tensão de entrada	90	-	240	V _{AC}
Frequência de entrada	47	-	63	Hz
Especificações de Saída				
Parâmetro	Min.	Tip.	Max.	Unidade
Corrente de saída	-	-	4,5	A
Tensão de saída	4,8	5	5,2	V
Potência	-	-	24	W
Eficiência	84	92	-	%

Eficiência x Carga

Gráfico demonstrativo da eficiência da Fonte de Tensão LX0545 em diferentes cargas. Desempenho otimizado para economia e eficiência energética.

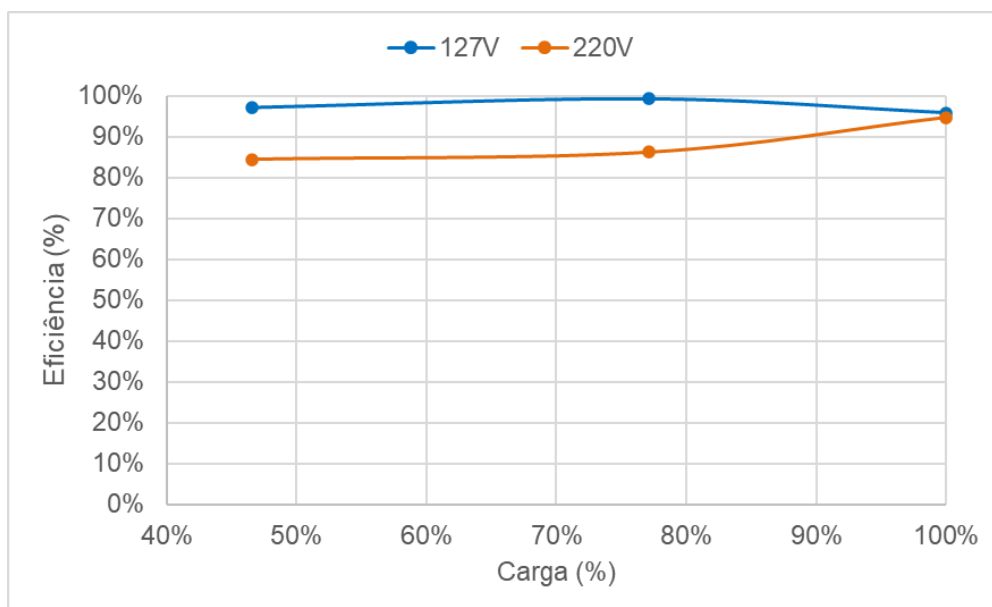


Figura 1 – Dados de Eficiência do produto LX0545 para diferentes potências.

Corrente de Inrush

Corrente de Inrush controlada: Fonte de Tensão LX0545 proporcionando partida segura e estável. Confie em desempenho confiável.

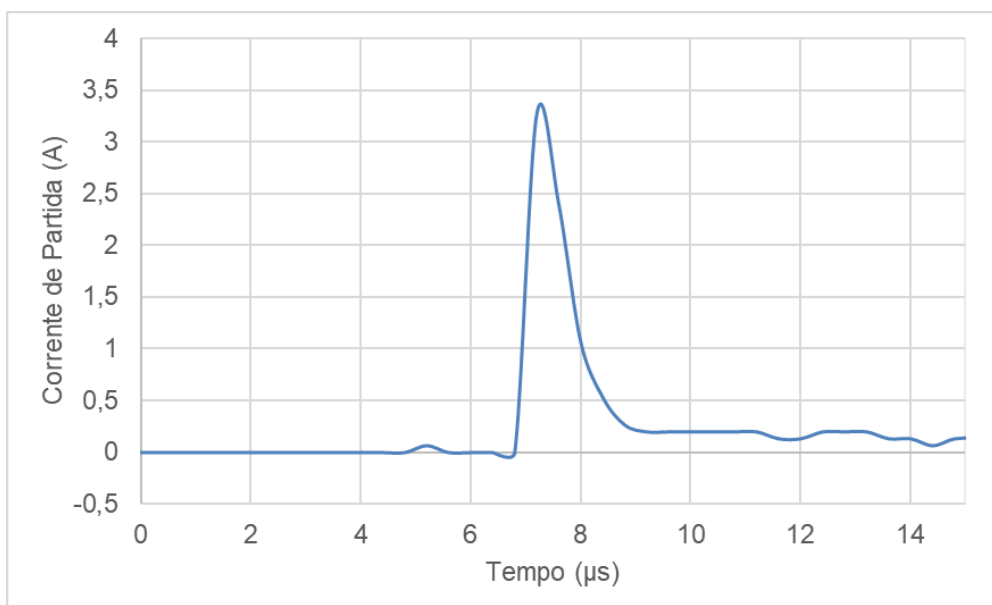


Figura 2 – Curva da corrente de partida da fonte LX0545.

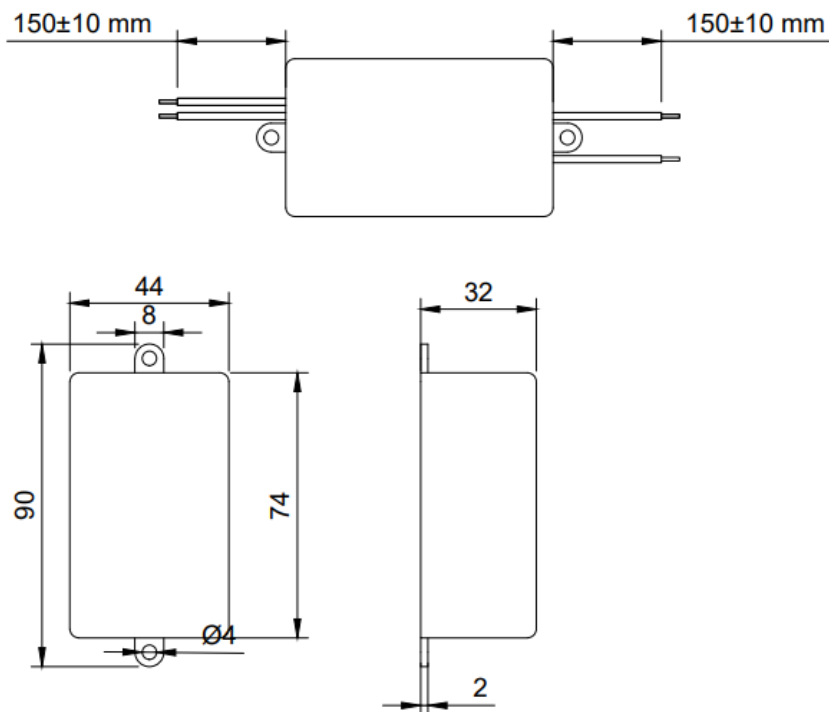
Esquema de Ligação

Diagrama de ligação da Fonte de Tensão LX0545, proporcionando uma referência visual clara para instalação e conexão do dispositivo. Facilite o processo de montagem e garanta a utilização segura e eficiente da fonte, simplificando suas instalações e obtendo máximo desempenho com nosso diagrama.



Características Mecânicas

Apresentamos o desenho mecânico detalhado da Fonte de Tensão LX0545, juntamente com suas dimensões precisas. Planeje facilmente a integração da LX0545 em seus projetos com a visualização completa do desenho e suas medidas, garantindo um encaixe perfeito e otimizado.



*Dimensões em milímetros.

**Dimensões dos cabos de conexão podem ser alteradas conforme demanda

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio

Todas as especificações são típicas a 25°C, salvo indicação em contrário.