

## FONTE DE ALIMENTAÇÃO CHAVEADA

Uma fonte chaveada é uma unidade de fonte de alimentação eletrônica que incorpora um regulador chaveado, ou seja, um circuito controlador interno que chaveia (comuta) a corrente, ligando e desligando rapidamente, de forma a manter uma tensão de saída estabilizada. Reguladores chaveados são utilizados para substituição de reguladores lineares mais simples, quando uma eficiência maior, menor tamanho e maior leveza são requeridos.

### INFORMAÇÕES GERAIS



Modelo		LK-A15	LK-A25
Saída	Tolerância	+2%	+2%
	Corrente 12Vcc	1,3A	2,1A
	de saída 24Vcc	0,7A	1,1A
	Potên. nominal	15W	25W
	Sobrecarga	105% a 150% da potência nominal	
	Sobretensão	27,6Vcc a 32,4Vcc	
Entrada	Eficiência	72%	80%
Ventilação		Convencional / Ambiente	

Modelo		LK-A35	LK-A40
Saída	Tolerância	+1%	+1%
	Corrente 12Vcc	3A	3,5A
	de saída 24Vcc	1,5A	1,8A
	Potên. nominal	35W	40W
	Sobrecarga	105% a 150% da potência nominal	
	Sobretensão	27,6Vcc a 32,4Vcc	
Entrada	Eficiência	78%	78%
Ventilação		Convencional / Ambiente	

Modelo		LK-A50	LK-A60
Saída	Tolerância	+1%	+1%
	Corrente 12Vcc	4,2A	5A
	de saída 24Vcc	2,1A	2,5A
	Potên. nominal	50W	60W
	Sobrecarga	105% a 150% da potência nominal	
	Sobretensão	27,6Vcc a 32,4Vcc	
Entrada	Eficiência	82%	79%
Ventilação		Convencional / Ambiente	

Modelo		LK-A100
Saída	Tolerância	+1%
	Corrente 12Vcc	8,5A
	de saída 24Vcc	4,5A
	Potên. nominal	100W
	Sobrecarga	105% a 150% da potência nominal
	Sobretensão	30Vcc a 34Vcc
Entrada	Eficiência	84%
Ventilação		Convencional / Ambiente

Modelo		LK-A150
Saída	Tolerância	+1%
	Corrente 12Vcc	12,5A
	de saída 24Vcc	6,5A
	Potên. nominal	150W
	Sobrecarga	105% a 150% da potência nominal
	Sobretensão	26Vcc a 32Vcc
Entrada	Eficiência	84%
Ventilação		Convencional / Ambiente

Modelo		LK-A200
Saída	Tolerância	+1%
	Corrente 12Vcc	16,5A
	de saída 24Vcc	8,3A
	Potên. nominal	200W
	Sobrecarga	105% a 150% da potência nominal
	Sobretensão	27,6Vcc a 32,4Vcc
Entrada	Eficiência	83%
Ventilação		Convencional / Ambiente

Modelo		LK-A350
Saída	Tolerância	+1%
	Corrente 12Vcc	29A
	de saída 24Vcc	15A
	Potên. nominal	350W
	Sobrecarga	105% a 150% da potência nominal
	Sobretensão	27,6Vcc a 32,4Vcc
Entrada	Eficiência	81%
Ventilação		Convencional / Ambiente

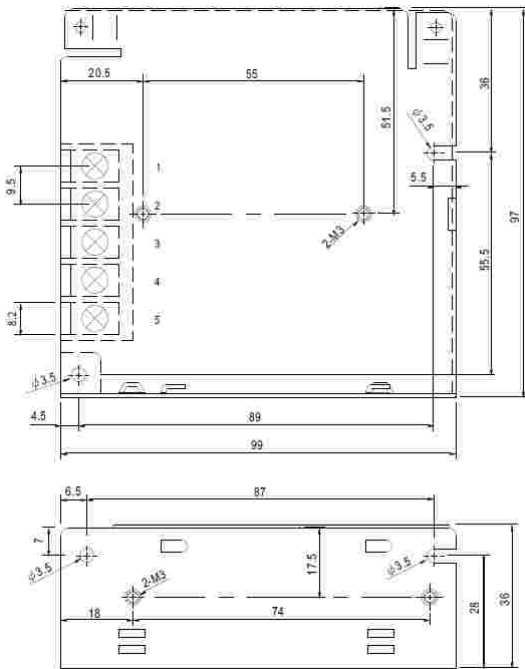
Modelo		LK-A500
Saída	Tolerância	+1%
	Corrente 12Vcc	41A
	de saída 24Vcc	20A
	Potên. nominal	500W
	Sobrecarga	105% a 150% da potência nominal
	Sobretensão	27,6Vcc a 32,4Vcc
Entrada	Eficiência	85,5%
Ventilação		Convencional / Ambiente

## FONTE DE ALIMENTAÇÃO CHAVEADA

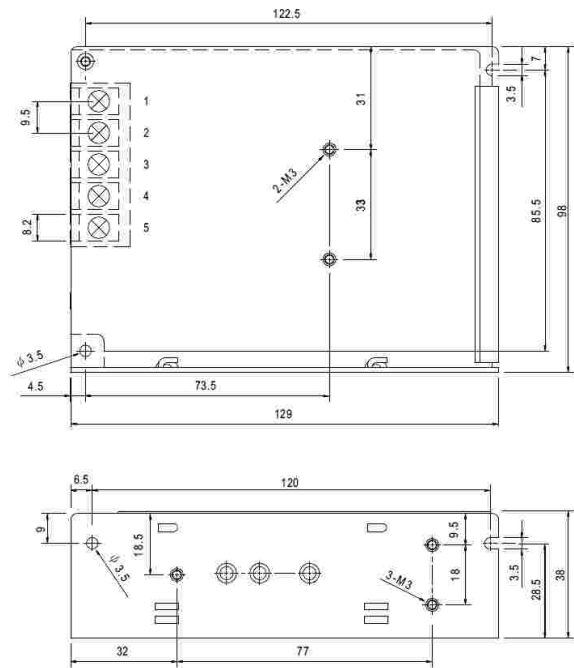
### INFORMAÇÕES GERAIS - DIMENSÕES (MM)

Tensão de saída	12Vcc a 24Vcc
Tensão de entrada	110Vca ou 220Vca
Frequência de entrada	47 a 63Hz
Temperatura de operação	-10°C a +60°C
Temperatura de armazenagem	-20°C a + 85°C
Umidade relativa do ar	20% a 90%

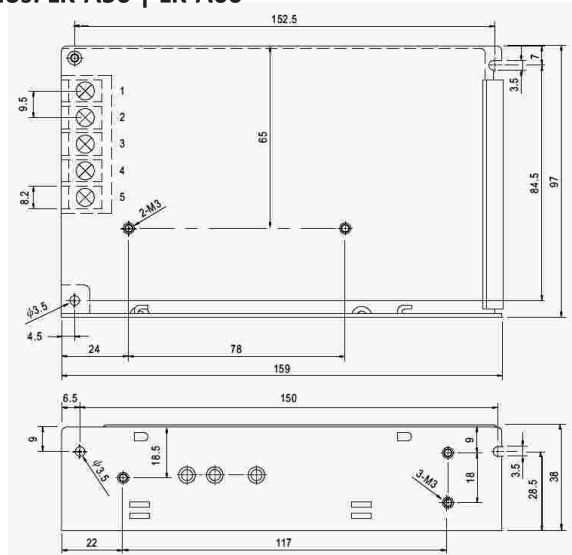
Modelos: LK-A15 | LK-A25



Modelos: LK-A35 | LK-A40



Modelos: LK-A50 | LK-A60





# FONTE DE ALIMENTAÇÃO CHAVEADA

## INFORMAÇÕES GERAIS - DIMENSÕES (MM)

