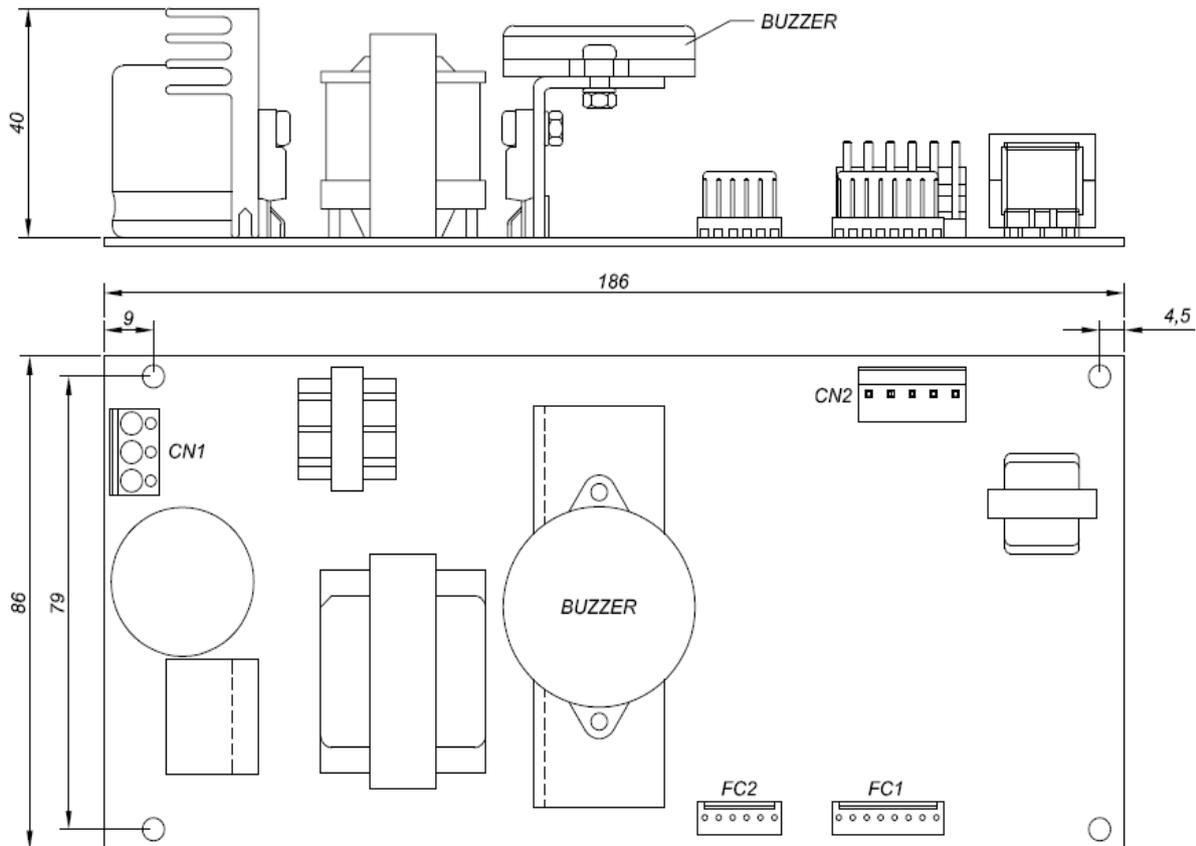


- Alta confiabilidade
- Alta eficiência
- Baixa temperatura
- Baixo ruído na saída
- Proteções: Curto-circuito, Sobre temperatura
- Tensão de entrada universal



ESPECIFICAÇÕES

MODELO ►		EFA110F40-F/01					
SAÍDAS	TENSÃO NOMINAL	5V	12V	12V	21V	51V	4,4Vac
	FAIXA DE AJUSTE	4,95 ~ 5,25V	11,00 ~ 12,50V	11,50 ~ 12,50V	21,00 ~ 21,50V	50,00 ~ 51,50V	4,20 ~ 5,30V
	CORRENTE NOMINAL	0,3A	0,6A	0,06A	1,0A	0,05A	0,5A
	POTÊNCIA	50W					
	RIPPLE E RUÍDO (1)	100mVpp	300mVpp	240mVpp	420mVpp	640mVpp	100mVpp
	REGULAÇÃO DE LINHA	+/- 2%	+/- 2%	+/- 2%	+/- 2%	+/- 2%	+/- 1%
	REGULAÇÃO DE CARGA	+/- 2%	+/- 5%	+/- 3%	+/- 2%	+/- 5%	+/- 5%
ENTRADA	FAIXA DE TENSÃO	90 ~ 264Vac					
	FAIXA DE FREQUÊNCIA	47 ~ 65Hz					
	EFICIÊNCIA	>70%					
	CORRENTE DE ENTRADA	0,7A / 93Vac					
PROTEÇÕES	CURTO-CIRCUITO	Sim					
	SOBRE-TEMPERATURA	Sim					
AMBIENTE	TEMPERATURA DE TRABALHO	0 ~ 40°C de temperatura de ambiente de trabalho a 100% de carga. 40°C ~ 70°C decresce linearmente até 40% da carga.					
	UMIDADE DE TRABALHO	Umidade relativa: 20 à 90% (sem condensação)					
	TEMPERATURA DE ARMAZENAGEM	Temperatura: -10 à 70°C					
	UMIDADE DE ARMAZENAGEM	Umidade relativa: 20 à 90 % (sem condensação)					
SEGURANÇA	RIGIDEZ DE DIELÉTRICA	4000Vac entre primário e secundário					
OUTROS	MTBF	> 40.000 horas					
	DIMENSÃO	86 x 186 x 40mm (L x C x A)					
OBSERVAÇÕES	1- Utilizado osciloscópio largura de banda 20MHz. Ponta de teste x1 (curta e com capacitor de 100nF em paralelo). Canal em AC 50mV/Div e 10µs/Div.						

MECÂNICA**CONEÇÕES**

- **Entrada:** Conector 3V KRE3
- **Saída:** Base de pinos 5028-05A
Base de pinos 5045-08
Base de pinos 5045-06