

CARACTERÍSTICAS:

- Alta confiabilidade (Capacitores de 105°C / 7000Hs);
- Alta eficiência;
- Baixa temperatura;
- Alto fator de potência;
- Baixa distorção harmônica;
- Proteções: Curto circuito e Saída Aberta;
- Tensão de entrada universal (Full range).

**ESPECIFICAÇÕES:**

MODELO ►		EDL110F40-A/00	EDL110F40-A/01	EDL110F40-A/02
SAÍDA	TIPO DE CONTROLE	Corrente Fixa	1-10V Dimming	PWM Dimming
	FAIXA DA TENSÃO DE SAÍDA	20 ~ 50V	20 ~ 50V	20 ~ 50V
	CORRENTE NOMINAL	700mA	700mA	700mA
	POTÊNCIA	35W	35W	35W
	RIPPLE E RUÍDO	2,0Vpp	2,0Vpp	2,0Vpp
	REGULAÇÃO DE LINHA	+/- 1%	+/- 1%	+/- 1%
	FATOR DE POTÊNCIA (Típico)	0,99	0,99	0,99
	DISTORÇÃO HARMÔNICA TOTAL (Típico)	<10%	<10%	<10%
ENTRADA	FAIXA DE TENSÃO	90 ~ 275Vac / 127 ~ 395Vdc		
	FAIXA DE FREQUÊNCIA	47 ~ 65Hz		
	EFICIÊNCIA	> 85%		
	CORRENTE DE ENTRADA	415mA / 90Vac		
PROTEÇÕES	CURTO CIRCUITO	OK		
	SAÍDA ABERTA	OK		
AMBIENTE	TEMPERATURA DE TRABALHO	0 ~ 50°C de temperatura de ambiente de trabalho a 100% de carga. 50°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 DIELETRICA	3000Vac Entrada X Saída		
OUTROS	MTBF	> 40.000 horas		
	DIMENSÃO	40 x 150 x 25mm (L x C x A)		
	EMBALAGEM	0,154Kg; 40pçs / 8,5Kg		
OBS.:	Performance de EMC : Atende Classe B no ruído conduzido.			

DIMENSÕES MECÂNICAS:

