

# SÉRIE Z18

## Monofásico



### Recursos Extras

- Display LCD
- Teclado com 16 teclas
- By-Pass Automático
- Proteção Sub-Sobre Tensão
- Registro de Eventos
- Menu de Configuração

SIMPLES  
PRECISO  
COMPACTO  
ROBUSTO  
PODEROSO

### ESTABILIZADOR ELETRÔNICO PARA POTÊNCIAS DE 5 A 30 kVA

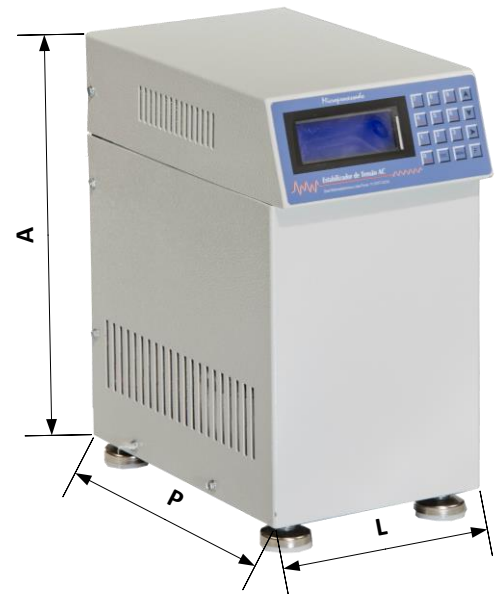
Modelo com diversos recursos avançados para clientes exigentes. O display LCD e teclado com 16 teclas permitem a visualização de alarmes, dados e configurações com acesso direto.

Leves e compactos devido ao uso de transformadores toroidais, podem ser usados com elegância e eficiência em qualquer tipo de aplicação.

# Dimensões

Esta série possui 2 modelos de gabinetes, denominados pelos nº 11 e 12

POTÊNCIA (kVA)	PADRÃO A X L X P (mm)	ISOLADO A X L X P (mm)
3 - 5	305 x 165 x 265	375 x 220 x 300
7,5 - 10	375 x 220 x 300	-



## Características Técnicas: Série – Z18

Processo de Regulação:	“tap switch” - 18 taps
Faixa de Estab. de Entrada:	+/- 15% da tensão nominal
Varição de Tensão de Saída:	+/- 1% da tensão nominal
Coefficiente de Estabilização:	15:1
Frequência:	50 ou 60Hz
Fator de Potência:	0,98
Tensão Usuais AC:	208V, 220V, 380V, 440V, 460V e 480V
Rendimento:	99% Padrão – 96% Isolado
Consumo em Vazio:	Menos de 1%
Ruído Sonoro Audível:	Máx. 40 dBA
Proteções:	Sobrecarga, Sub-Tensão, Sobre-Tensão, Curto Circuito
By-Pass:	Automático e Manual
Painel de Comando:	LCD 20x4, Teclado 4x4
Gabinete:	Metálico Cinza RAL 7035, IP-21, Compacto

## Aplicações



**ZAEL ELETROELETRÔNICA LTDA – CNPJ: 51.938.520/0001-80**

Av. Sen. Casimiro da Rocha, 210 - Mirandópolis - 04047-000 São Paulo – SP

Fones: +55 (11) 2577-2233 / (11) 2276-2227 - Fax: (11)5589-2943

E-mail: [zael@zael.com.br](mailto:zael@zael.com.br) - Site: [www.zael.com.br](http://www.zael.com.br)

