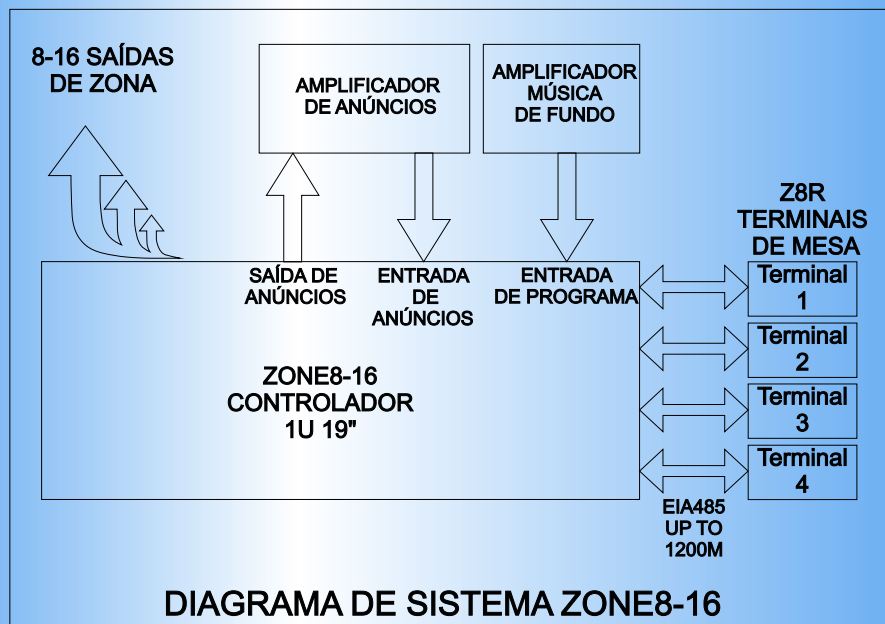
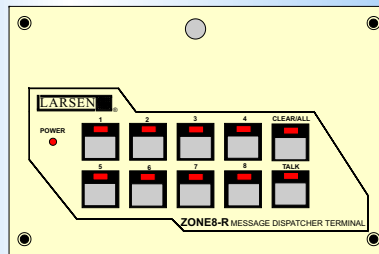
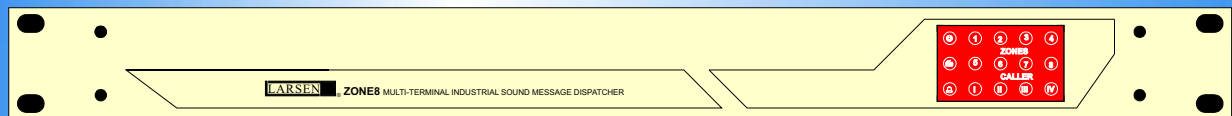


## ZONE8-16

### Sistema de Selecção de zonas para sonorização



## DESCRIÇÃO

O sistema de selecção de zonas para sonorização ZONE8-16 consiste numa Central de 8 ou 16 zonas interligada com até 4 terminais ZONE8-16R trabalhando de forma prioritária e permitindo o acesso às zonas disponíveis. Nas zonas não seleccionadas será ouvido um programa de uso geral.

## APLICAÇÕES

- Sistemas de sonorização médios a grandes
- Como matriz de comutação de uso geral 2/8(16)

## CARACTERÍSTICAS

- Trabalha igualmente bem em níveis de 100V ou linha
- Comutação simétrica de sinal utilizando relés de contactos dourados
- Estética cuidada dos terminais integra-se bem em qualquer ambiente
- Microfone de boa qualidade nos terminais permite boa inteligibilidade
- Écran de controle central de fácil interpretação mostra a ocupação das zonas e o tráfego nos terminais
- Gerido por microprocessador com comunicações robustas em protocolo EIA-485
- O controlador principal de 1 unidade de bastidor controla até 4 terminais Zone8-16R
- Os terminais incluem prioridade entre chamadas para evitar colisões, e sinalização de encravamento.
- Os terminais podem estar até 300m de distância do controlador
- Filtragem RF completa, incluindo bloco de filtragem de rede
- Cumpre EN55103 de acordo com 89/336/EMC

## ESPECIFICAÇÕES

Resposta em frequência	20Hz-20kHz + 1 -2dB
Ruído equiv. à entrada	IEC-A: -75dBu
Distorção harmónica	<0.1% 20Hz-20kHz
Dist. de intermodulação	<0.1% 60Hz/7kHz
Rejeição de modo comum	>45dB (1kHz) >30dB (20Hz-20kHz)
Impedância de saída	20Ω simétrica
Ponto de saturação	+12dBu
Método de comutação	Contactos de relés dourados
Carga máxima por zona	100W
Dimensões	1U 19", 200 mm depth (controlador) 190x140x50mm (terminais, mic rofone excluído) 300mm (altura microfone)

### Peso

### Alimentação

### Saída de alimentação

### Temperatura operacional

3Kg (controlador)  
0.5Kg (terminals)  
120/240VAC, 50-60Hz, @ 50VA  
12VDC ±0.5V  
0-40°C

ZONE8-16 V1.22 2003-11-19

As especificações podem sofrer alterações sem aviso prévio.

Copyright © Acutron 1997-2003 todos os direitos reservados.

Larsen® é uma marca registada da Acutron Electroacústica, Lda.



**ABC-Abrunheira Business Center**  
**Edifícios 10-11 R. das Maçarocas**  
**Abrunheira 2710-056 Sintra**  
**Tel +351 219152040**  
**Fax +351219154079**  
**web: www.acutron.net**  
**mail: info@autron.net**



**DISTRIBUIDOR**