

# ACR 3200 - D

## Condicionador estabilizado

Com recursos avançados é consagrado na categoria, destina-se a sistemas High-End que além da Filtragem e Proteção necessitam de uma tensão Estabilizada em decorrência de rede elétrica oscilante que impede o correto funcionamento dos aparelhos de Áudio & Vídeo. Primeiro e único Condicionador Estabilizado categoria Diamante do Brasil.



" ALELUIA! Estabilizador de energia UPSAI ACR 3200d pode promover um "milagre" em seu sistema. Para quem investiu um bom dinheiro em um sistema de alto padrão e almeja extrair o melhor rendimento de seus aparelhos, o ACR 3200d é uma ferramenta obrigatória."

(Revista Áudio Vídeo Design e Automação)



Foto Ilustrativa

### Aplicações



Sistemas Hi-End



eletroeletrônicos



informática



residência

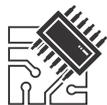


áudio e vídeo



vídeo games

### Destaques



Microprocessador  
Tricore de  
Alto Desempenho



Conectores  
RF Protegidos



Conectores  
RJ 45 / Dados  
Protegidos



11 níveis de  
proteção



12 tomadas



Sinalização Visual  
e Display



Conectores  
RJ 11 Protegidos



Borne de  
Aterramento



Hospital Grade  
06 tomadas  
(sob consulta)

# ACR 3200 - D

Condicionador estabilizado

## Características Técnicas

Potência Máx.	3030VA/W
Tempo de comutação	8,3 ms (1/2 ciclo)
Faixa nominal de entrada/saída	98 a 135V/ 120V
Acionamento da Sub/sobretensão (+/-2%)	105V / 131V
Corrente máxima	25A em 120V
Circuit Breaker	30A
Frequência de operação	60Hz (50Hz sob consulta)
Rendimento	> 90%
Distorção harmônica	Não introduz
Sequenciamento	Banco A: 6 tomadas - sempre energizadas Banco B: 6 tomadas - Chaveadas com delay de 3 segundos Banco C: 6 tomadas - Chaveadas com delay de 5 segundos
Proteções	Sub/Sobretensão com acionamento automático Sobrecarga e curto-circuito / fusíveis individuais e circuit breaker rearmável Surtos de energia <sup>(A)</sup> F-N/ F-T/ N-T Banco de filtros EMI/ RFI para fontes analógicas Banco de filtros EMI/ RFI para fontes digitais Banco de filtros EMI / RFI para fontes de alta Corrente Dispositivos contra surtos via cabo, satélite, fone, dados e antena <sup>(B)</sup>
Sinalização	Display: Leitura digital da Tensão de Entrada com escala de 80~150Vac Bargraph: Indicação da Tensão de saída segura (113 a 127 Vac) Leds: Aparelho ligado/ Bancos ativados/ Tensão anormal Falta de terra/ Fase e Neutro invertidos Led + Bip: Falha ou fusível interrompido (com a Chave frontal ligada)
Gabinete	Metálico R 19"/ Aterrado/ Grau de proteção IP21 Cabo de alimentação destacável com 1,7m -2P+T NBR 14136/IEC - 20A
Chaves	Chave geral traseira + Tecla liga/desliga frontal tipo push-button
Conexões	12 tomadas 2P+T NBR 14136 6 tomadas específicas para audio (personalização opcional); 2 contatos coaxiais tipo F (1 IN /1 OUT) - blindados 2 conectores tipo RJ11 (1 IN/ 1 OUT) - blindados 2 conectores tipo RJ45 (1 IN/ 1 OUT) - blindados 1 Borne de aterramento
Dimensões/ Peso	A 145 X L430 x P 320 mm/ 14Kg

(A) **Atenua os efeitos causados por surtos de tensão e descargas atmosféricas**

(B) **Circuito que não gera interferências para o sinal, além de atenuar os efeitos causados por surtos de tensão e descargas atmosféricas.**

**Obs.: Modelo 220V sob consulta**