

ACR 4000 - DS

Condicionador estabilizado

Concebido para atingir o Estado da Arte onde os detalhes fazem toda a diferença, o ACR4000ds parte do consagrado ACR3100d e de preciosas observações feitas por renomados especialistas. Além de refino e discrição inigualáveis o ACR 4000ds conta com a inédita tecnologia "Multi-Core Independente®" que comanda potentes circuitos eletrônicos e proporciona maior fluidez de energia. Atenção especial foi dada também a construção e aos materiais empregados, passando por fiação OFC, componentes próprios para Audio & Video e livre de barreiras ou fusíveis. Outro diferencial está no circuito de estabilização controlado ativamente pelos processadores que digitalizam independentemente a forma de onda de entrada e a corrigem instantaneamente, tudo na velocidade da amostragem digital, sem retardos ou desvios preservando assim a qualidade do sinal de audio e vídeo.



Foto Ilustrativa

**ESTADO
DA ARTE**



Aplicações



Sistemas Hi-End



eletroeletrônicos



informática



residência

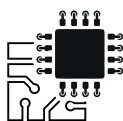


áudio e
vídeo



vídeo
games

Destaques



Multi-Core
Microprocessador de
última geração



Conectores
RF Protegidos



Conectores
RJ 45 / Dados
Protegidos



Max
Protection



Sinalização Visual
e Display



Borne de
Aterramento



NBR
14136
04 tomadas



Hospital Grade
08 tomadas
(sob consulta)

ACR 4000 - DS

condicionador estabilizado

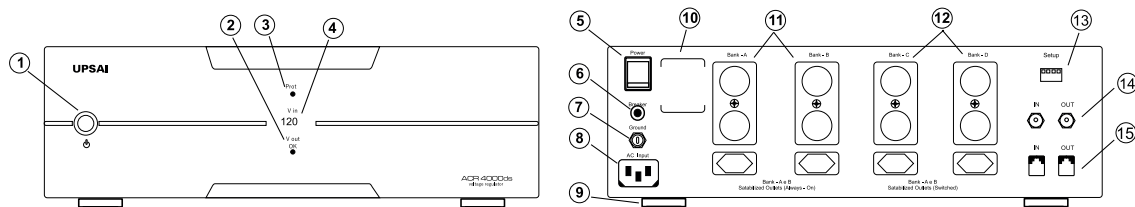
Características Técnicas

Potência Max.	3100 VA/W
Tempo de comutação	8,3ms (1/2 ciclo)
Faixa nominal de entrada	98V a 135V
Tensão nominal de saída	120V
Circuit Breaker	30A
Frequência de operação	60 Hz (50 Hz sob consulta)
Proteções	Sub/ Sobretensão com acionamento automático; Sobrecarga e curto-circuito / circuit breaker; Surtos de energia ^(A) (F-N/ F-T/ N-T); Banco de filtro EMI/ RFI para fontes analógicas / digitais; Dispositivo totalmente isolado contra surtos ^(B) via antena, cabo, satélite Dispositivo contra surtos ^(A) na rede de dados Dispositivos térmicos
Sinalização	Leds : Tensão de saída OK / PROT Display : Leitura digital da Tensão de Entrada Indicação de vários eventos
Gabinete	Metalico R19' / Aterrado / Grau de proteção IP 21; Cabo de alimentação destacável com 1,7m -2P+T NBR 14136 /IEC - 20A ou Cabo de alimentação ESPECIAL (opcional)
Chaves	Chave geral (traseira) + Liga / Desliga frontal ;
Conexões	4 tomadas 2P + T NBR 14136 - 10 A; 8 tomadas específicas para audio (personalização opcional); 2 Conectores coaxiais tipo F (1 IN/ 1 OUT) - blindados e isolados; 2 Conectores tipo RJ45 (1 IN/ 1 OUT) - blindados; 1 Borne de aterramento.
Dimensões / Peso	A145 x L431 x P320mm /14kg

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

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

Detalhes do ACR 3200d



- 1 - Chave Liga/Desliga
- 2 - Led Sinalização - OK
- 3 - Led Proteção Acionada
- 4 - Display indicativo de Tensão
- 5 - Chave Geral Traseira
- 6 - Circuit Breaker

- 7 - Terminal Extra de Aterramento
- 8 - Entrada de Rede
- 9 - Pés de Borracha
- 10 - Etiqueta do Produto
- 11 - Bank A e B Tomadas Hospital Grade e NBR 14136
- 12 - Bank C e D Tomadas Hospital Grade e NBR 14136
- 13 - Switcher Setup
- 14 - Conectores Coaxiais
- 15 - Conectores RJ-45