

# Folha de dados do produto

Especificações



## Nobreak inteligente Smart-UPS da APC 3000 VA 230 V, autonomia estendida, Brasil

SMX3000HV2U-BR

### Visão geral

**Prazo de entrega** Normalmente em Estoque

### Principal

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Main Input Voltage</b>         | 208 V<br>230 V   |
| <b>Other Input Voltage</b>        | 220 V<br>240 V   |
| <b>Main Output Voltage</b>        | 230 V  |
| <b>Other Output Voltage</b>       | 208 V<br>220 V<br>240 V  |
| <b>Potência nominal em W</b>      | 2700 W   |
| <b>Potência nominal em VA</b>     | 3000 VA  |
| <b>Plug standard</b>              | NBR 14136  |
| <b>Nb of power socket outlets</b> | 9 NBR 14136  |
| <b>Número de unidade de rack</b>  | 2U   |
| <b>Comprimento do cabo</b>        | 1,83 m   |
| <b>Número de cabos</b>            | 1  |
| <b>Tipo de bateria</b>            | Bateria Chumbo-Acido   |
| <b>Equipamentos fornecidos</b>    | CD com software<br>CD de documentação<br>Chave de porta<br>Braceletes de montagem em rack<br>Cabo RS-232 de sinalização inteligente para No-Break<br>Manual do usuário<br>Cabo USB |

### Geral

|  |              |
|--|--------------|
| <b>Number of power module filled slots</b> | 0            |
| <b>Number of power module free slots</b>   | 0            |
| <b>Product web sub-family</b>              | Extended run |
| <b>Redundant</b>                           | No           |

## Físico

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Cor                 | Preto               |
| Altura              | 8,5 cm              |
| Largura             | 43,2 cm             |
| Profundidade        | 66,7 cm             |
| Peso líquido        | 37,24 kg            |
| Local de montagem   | Frontal             |
| Mounting preference | Lower               |
| Modo de montagem    | Montado em bastidor |
| Two post mountable  | 0                   |
| USB compatible      | Yes                 |

## Entrada

|                              |                                      |
|------------------------------|--------------------------------------|
| Limites da tensão de entrada | 160...286 V                          |
| Frequência da rede           | 50/60 Hz +/- 3 Hz auto-sensoreamento |

## Saída

|  |   |
|--|---|
| Crest factor   | 3 : 1   |
| Distorção harmônica                                  | Menos de 5%   |
| Maximum configurable power in VA                     | 3000 VA   |
| Potência Máxima Configurável (Watts)                 | 2700 W  |
| Tempo de Transferência                               | Típico de 6ms : máximo de 10ms  |
| Topologia  | Linha Interactiva   |
| Tipo de Forma de Onda                                | Onda senoidal   |
| Frequência de Saída (sincronizada com rede elétrica) | 47...53 Hz para 50Hz nominal sincronizada com rede elétrica<br>50/60 Hz +/- 3 Hz sincronizada com rede elétrica |

## Ambiental

|   |                   |
|---|-------------------|
| Nível acústico                          | 55 dBA            |
| Dissipação de calor                     | 184 Btu/h         |
| Altitude de funcionamento               | 0...10000 ft      |
| Temperatura ambiente para funcionamento | 0...40 °C         |
| Temperatura ambiente para armazenamento | -15...45 °C       |
| Altitude de armazenamento               | 0,00...15240,00 m |
| Umidade relativa                        | 0...95 %          |
| Umidade Relativa de Armazenamento       | 0...95 %          |

## Baterias & Tempo de operação

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Autonomia expansível    | 1 |
| Baterias Pré-Instaladas | 0 |

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Slots disponíveis para baterias     | 0   |
| Tempo de recarga típico             | 3 H   |
| Duração da bateria                  | 3...5 ano(s)  |
| Battery power in VAH                | 738 VAh runtime   |
| Energia de Carga da Bateria (Watts) | 245 W rated   |
| Battery option                      | SMX120RMBP2U 1 2214 VAh<br>SMX120RMBP2U 2 3690 VAh<br>SMX120RMBP2U 3 5166 VAh<br>SMX120RMBP2U 4 6642 VAh<br>SMX120RMBP2U 5 9594 VAh<br>SMX120RMBP2U 6 12546 VAh<br>SMX120RMBP2U 7 15498 VAh |

## Comunicação & Gerenciamento

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Alarme sonoro                    | Soar alarme quando na bateria : alarme distinto de pouca bateria : configuração de 'delays'   |
| Painel de controle               | Display de led de status com indicadores de on line : em bateria : troca de bateria e sobre carga<br>Console lcd de status e controle multifunção |
| Desligamento de Emergência (EPO) | Sim   |

## Proteção e filtragem de sobretensão

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Classe de surto de energia | 645 J  |
| Filtragem                  | Filtragem de pólos múltiplos de ruídos : passagem do surto de 0.3% ieee : tempo de resposta de 'clamping' zero : de acordo com ul 1449 |

## Unidades de embalagem

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Peso do pacote 1               | 45,26 kg  |
| Pacote 1 Altura                | 24,3 cm   |
| Pacote 1 largura               | 59,6 cm   |
| Pacote 1 Comprimento           | 86,9 cm   |
| Número de unidades no pacote 2 | 1         |
| Número de unidades no pacote 3 | 8         |
| Pacote 3 Peso                  | 387,88 kg |
| Camadas de unidade de paletes  | 2         |
| Camadas de paletes             | 4         |

## Oferta sustentável

|                     |   |
|---------------------|---|
| Diretiva RoHS da UE | Em investigação   |
| WEEE                | No mercado da União Europeia, o produto tem de ser eliminado de acordo com um sistema de recolha de resíduos específico e nunca terminar num contentor de lixo. |

## Garantia contratual

|          |   |
|----------|---|
| Garantia | 3 anos para reparo ou substituição (não inclui baterias) e 2 anos para baterias |
|----------|---|