



**APC Smart-UPS RT
15kVA RM
230V**



Part Number:
SURT15KRMXLI

Saída

| | |
|--|--|
| Capacidade de Potência de Saída | 12 kW / 15 kVA |
| Potência Máxima Configurável | 12 kW / 15 kVA |
| Tensão nominal de saída | 230V |
| Nota sobre a tensão de Saída | Configurável para 220 : 230 : ou 240 - tensão de saída nominal |
| Eficiência em carga total | 94% |
| Distorção da Tensão de Saída | Menos de 5% |
| Frequência de Saída (sincronizada com rede elétrica) | 50/60 Hz +/- 3 Hz ajustável pelo usuário +/- 0.1 |
| Fator de Cresta | 3 : 1 |
| Tipo de Forma de Onda | Onda senoidal |
| Conexões de Saída | (1) Hard Wire 3-wire (H N + G) (1) Hard Wire 5-wire (3PH + N + G) (8) IEC 320 C19 (2) IEC Jumpers |
| Eficiência com Meia Carga | 94% |
| Bypass | Bypass estático incluído, Bypass interno (automático e manual), Bypass externo opcional |

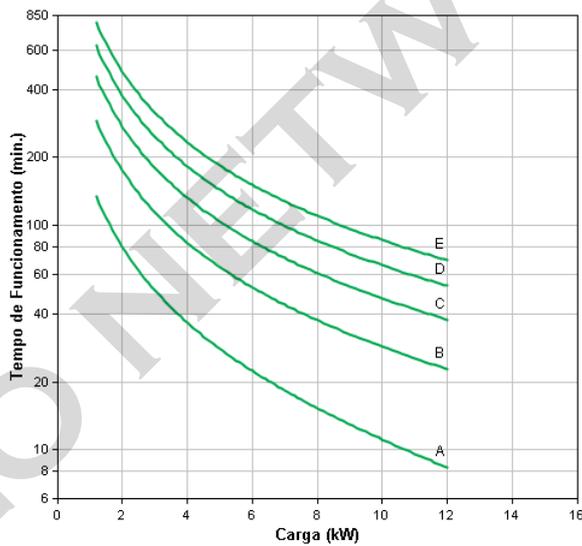
Entrada

| | |
|---|--|
| Tensão nominal de entrada | 230V |
| Frequência de entrada | 40 - 70 Hz (auto sensing) |
| Tipo de Conexão de Entrada | Hard Wire 3 wire (1PH+N+G) Hard Wire 5-wire (3PH + N + G) |
| Intervalo de tensão de entrada ajustável para as principais operações | 160 - 280V |
| Outras Tensões de Entrada | 220,240 |
| Corrente Máxima de Entrada | 83A |
| Capacidade de Disjuntor de Entrada | 100A |
| Distorção Harmônica Total na Entrada | Less than 5% for full load |

Baterias & Tempo de operação

| | |
|--|--|
| Tipo de bateria | Bateria selada Chumbo-Acido livre de manutenção : a prova de vasamento |
| Baterias Pré-Instaladas | 4 |
| Tempo de recarga típico | 2.50 hora(s) |
| Cartucho de substituição de bateria | RBC44 |
| Quantidade de RBC™ | 4 |
| Tensão Nominal da Bateria | +/-192 V (split battery referenced to neutral) |
| Fim de Tensão de Descarga da Bateria | +/-154 V |
| Eficiência no Funcionamento da Bateria | 93% |
| Opções de autonomia estendida para | APC Smart-UPS RT 15kVA RM 230V |
| Gráfico de autonomia | |

| Curve | Part Number(s) |
|-------|-------------------------------------|
| A | SURT15KRMXLI |
| B | SURT15KRMXLI + (1)SURT192RMXLBP2 |
| C | SURT15KRMXLI + (2)SURT192RMXLBP2 |
| D | SURT15KRMXLI + (3)SURT192RMXLBP2 |
| E | SURT15KRMXLI + (4)SURT192RMXLBP2 |



Deslize o mouse sobre a linha adequada do gráfico acima para ver a autonomia com a carga desejada

Curva adequada aos dados de autonomia mensurados. Todas as medições foram tomadas com baterias novas completamente carregadas, em condições ambientais típicas, sem entrada de eletricidade, e com saída de carga resistiva equilibrada (FP = 1,0).

[Ver gráfico ampliado](#)

[Ver Quadro de autonomia](#)

Comunicação & Gerenciamento

| | |
|-----------------------------------|---|
| Porta de interface | DB-9 RS-232,RJ-45 10/100 Base-T,SmartSlot |
| Cartões SmartSlot™ Pré-Instalados | AP9619 |
| Painel de controle | Console LCD de status e controle multifunção |
| Alarme sonoro | Alarmes audíveis e visíveis: intervalos configuráveis |
| Desligamento de Emergência (EPO) | Sim |

Proteção contra surtos e filtragem

| | |
|-----------|--|
| 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 |
|-----------|--|

Físico

| | |
|------------------------------|-----------|
| Dimensões máximas de altura | 533.00 mm |
| Dimensões máximas de largura | 432.00 mm |

| | |
|-----------------------------------|------------|
| Dimensões máximas de profundidade | 773.00 mm |
| Altura do Rack | 12U |
| Peso Líquido | 247.73 KG |
| Peso para Transporte | 314.09 KG |
| Altura para Transporte | 990.00 mm |
| Largura para Transporte | 610.00 mm |
| Largura (com embalagem) | 1003.00 mm |
| Cor | Preto |
| Unidades por pallet | 1.00 |

Ambiental

| | |
|---|------------------|
| Ambiente de Operação | 0 - 40 °C |
| Umidade Relativa de Operação | 0 - 95% |
| Elevação de Operação | 0-3000 metros |
| Temperatura de Armazenamento | -15 - 45 °C |
| Umidade Relativa de Armazenamento | 0 - 95% |
| Elevação de Armazenamento | 0-15000 metros |
| Ruído audível a um metro da superfície ou unidade | 50.00 dBA |
| Dissipação térmica on-line | 2800.00 BTU/hora |

Conformidade

| | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Aprovações | EN/IEC 62040-2,EN/IEC 62040-1-1,VDE |
| Garantia Padrão | Reparo ou substituição por 2 anos |
| Atendimento a normas ambientais | RoHS 7b Exemption |

**Tempo para recarregar uma bateria até 90% da plena capacidade, após descarregar até o desligamento, usando uma carga classificada para ½ da capacidade máxima do No-Break.

[Copyright](#) © American Power Conversion Corp., all rights reserved