

APC Smart-UPS RT 5kVA (SRTG5KXLI)

APC Smart-UPS RT 5kVA - UPS (montável em bastidor / externo) - AC 230 V - 5 kW - 5000 VA - RS-232, USB - conectores de saída: 8 - 4U



O APC Smart-UPS RT 5kVA é um sistema UPS concebido para fornecer proteção de energia a equipamento informático crítico, laboratórios médicos e aplicações industriais ligeiras. A sua tecnologia UPS em linha fornece energia limpa e ininterrupta, garantindo a continuidade operacional do seu equipamento mais sensível. A UPS possui uma bateria selada de chumbo-ácido que recarrega em apenas 4 horas, oferecendo até 2 minutos de tempo de funcionamento a plena carga para manter os seus sistemas a funcionar durante curtas interrupções de energia. Com uma variedade de conectores de saída e interface de desligamento de emergência (EPO), esta UPS oferece opções flexíveis de conectividade e controlo. O seu modo de funcionamento Eco-Mode otimiza a eficiência energética, enquanto a conformidade com as normas ambientais, tais como RoHS e REACH, sublinha o compromisso da APC para com a sustentabilidade. Concebida para funcionar numa vasta gama de temperaturas e níveis de humidade, e com um formato de montagem em bastidor, a APC Smart-UPS RT 5kVA é a solução ideal para garantir a fiabilidade e eficiência da sua infraestrutura de energia.

Argumentos para a Venda

A fiável tecnologia UPS em linha garante uma alimentação limpa e sem interrupções
Bateria selada de chumbo-ácido com recarga rápida e funcionalidades de notificação
Conectividade flexível com uma variedade de conectores de saída e interfaces de gestão
Modo Eco para um funcionamento eficiente em termos energéticos sem sacrificar a proteção
Cumprir as principais normas ambientais e de durabilidade física

Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

Proteção de energia eficiente

A APC Smart-UPS RT 5kVA proporciona uma proteção de energia fiável para servidores, redes de voz e dados, laboratórios médicos e aplicações industriais ligeiras. Com a sua tecnologia de UPS em linha e forma de onda de saída de UPS sinusoidal, assegura uma alimentação limpa e ininterrupta ao equipamento protegido, enquanto o seu bypass interno permite que a energia da rede eléctrica contorne o sistema UPS, reduzindo o risco de tempo de inatividade.

Gestão avançada da bateria

Com uma bateria selada de chumbo-ácido com um tempo de recarga de apenas 4 horas e um tempo de funcionamento de até 2 minutos a plena carga, esta UPS garante que o seu equipamento permanece operacional durante breves falhas de energia. O auto-teste automático e a notificação de falha da bateria alertam-no para potenciais problemas da bateria, garantindo que os componentes críticos estão sempre protegidos.

Conectividade abrangente

Equipada com uma variedade de conectores de saída, incluindo 2 x alimentação IEC 60320 C13, 4 x jumpers IEC e hardwire 3-wire (HN + G), a APC Smart-UPS RT 5kVA oferece opções de conectividade flexíveis para uma vasta gama de equipamentos. A inclusão de interfaces de gestão como RS-232 e USB, juntamente com uma porta de desligamento de emergência (EPO), proporciona capacidades abrangentes de controlo e monitorização.

Funcionamento amigo do ambiente

A funcionalidade Eco-Mode do APC Smart-UPS RT 5kVA otimiza a eficiência energética sem comprometer a proteção, enquanto a conformidade com normas ambientais como RoHS e REACH demonstra o compromisso da APC com soluções de proteção energética ambientalmente responsáveis.

Normas ambientais e físicas robustas

Concebida para funcionar numa vasta gama de condições ambientais, esta UPS pode suportar temperaturas de 0°C a 40°C e gamas de humidade de 0 a 95% (sem condensação). O seu formato de montagem em bastidor torna-a a escolha ideal para salas de servidores com espaço limitado, e o ecrã LCD fornece informações críticas sobre o estado da UPS num relance.

Ficha Técnica

Descrição do produto	APC Smart-UPS RT 5kVA - UPS - 5 kW - 5000 VA
Tipo de dispositivo	UPS - montável em bastidor / externo
Tamanho de prateleira	4U
Peso	51.9 kg
Voltagem de entrada	AC 230 V
Voltagem de saída	AC 230 V ± 2%
Capacidade de Alimentação	5 kW / 5000 VA
Conectores de Entrada	1 x hardwire 3-fios (1PH + N + G)
Conectores de saída	1 x IEC 60320 C19 de alimentação ; 2 x power IEC 60320 C13 ; 1 x fio rígido 3 fios (HN + G) ; 4 x cabo de arranque IEC
Bateria	Ácido de chumbo
Qtd Baterias	2
Duração (Até)	2 min
Rede	RS-232, USB

Dimensões (LxPxA) 44 cm x 62 cm x 17.8 cm

Garantia do fabricante Garantia de 3 anos

Ficha Técnica Detalhada

Dimensões e peso

Largura 44 cm

Profundidade 62 cm

Altura 17.8 cm

Peso 51.9 kg

Parâmetros ambientais

Temperatura de Funcionamento Mínima 0 °C

Temperatura de Funcionamento Máxima 40 °C

Limite de Humidade em Funcionamento 0 - 95% (sem condensação)

Emissão sonora 55 dBA

Rede

Interface de Gerenciamento Remoto RS-232, USB

Bateria

Quantidade 2

Tecnologia Ácido de chumbo

Tempo de execução (até) 2 min a carga completa

Tempo de recarga 4 hora(s)

Recursos Selado

Dimensões e peso (transporte)

Largura da remessa 59 cm

Profundidade da remessa 79 cm

Altura da remessa 27.5 cm

Peso de remessa 59 kg

Dispositivo de energia

Tecnologia UPS On line

Voltagem de entrada AC 230 V

Alcance da voltagem de entrada AC 160 - 285 V

Provided de frequência 50/60 Hz \pm 3Hz

Frequência necessária 40 - 70 Hz

Conectores de Entrada 1 x hardwire 3-fios (1PH + N + G)

Detalhes dos conectores de saída de energia 1 x IEC 60320 C19 de alimentação ; 2 x power IEC 60320 C13 ; 1 x fio rígido 3 fios (HN + G) ; 4 x cabo de arranque IEC

Voltagem de saída AC 230 V \pm 2% - 50/60 Hz

Capacidade de Alimentação 5 kW / 5000 VA

Forma de onda em saída Sinusóide

Avaliação da Energia de Tensão 600 joules

Expansão / conectividade

Interfaces 1 x gestão (RS-232) - RJ-45 ; 1 x USB ; 1 x EPO (emergency power off)

Slots de Expansão: 1 SmartSlot

Geral

Tipo de dispositivo	UPS - montável em bastidor / externo
Altura (unidades de bastidor)	4U

Garantia do fabricante

Serviço e suporte	Garantia limitada - 3 anos Garantia limitada - baterias - 2 anos
-------------------	--

Diversos

Cabos incluídos	Cabo em série - externo Cabo USB - externo
Recursos	Teste automático, reinício automático, notificação de falha de bateria, Eco-Mode, monitor LCD, derivação interna, alarme audível
Padrões de Conformidade	IP20, IEC 62040-1, EN 62040-1, RoHS, REACH

* A TD SYNnex não é responsável por possíveis erros na documentação dos produtos. O momento relevante para a determinação do preço de venda efectivo será o da data da confirmação da encomenda. Caso, entre o momento da confirmação da encomenda e o momento da entrega dos produtos ao cliente se verifiquem alterações na paridade Euro versus moeda do fabricante, a TD SYNnex PORTUGAL, poderá alterar o preço, informando previamente o cliente. Consulte o seu comercial para obter informações adicionais. Todas as referências ou encomendas que exceda os 40 kg de peso terá uma data de entrega prevista de 48 horas.