

Riello UPS Sentinel Dual SDU 6000 (SDU 6000)

Riello UPS Sentinel Dual SDU 6000 - UPS (montável em bastidor / externo) - AC 220/230/240 V - 6000 Watt - 6000 VA - 1 fase - RS-232, USB - conectores de saída: 3 - 3U - 19" - preto, RAL 9005



A UPS Riello Sentinel Dual SDU 6000 oferece às empresas uma solução de proteção de energia fiável, eficiente e flexível. Concebida para satisfazer as necessidades de sistemas de elevada procura, combina uma taxa de eficiência de 98% com um conjunto de características de proteção, garantindo que o seu equipamento crítico permanece seguro e operacional em quaisquer circunstâncias. As suas baterias de chumbo-ácido isentas de manutenção proporcionam um tempo de recarga rápido de apenas 4 horas, minimizando o tempo de inatividade e mantendo as suas operações a funcionar sem problemas. Além disso, a SDU 6000 foi concebida para ser versátil, oferecendo uma gama de opções de conectividade para facilitar a gestão e o controlo, juntamente com baterias expansíveis e capacidades paralelas para apoiar o seu negócio à medida que este cresce. Quer pretenda proteger um centro de dados, equipamento de telecomunicações ou qualquer outro sistema crítico, a Sentinel Dual SDU 6000 proporciona a resiliência e a adaptabilidade de que a sua empresa necessita.

Argumentos para a Venda

98% de eficiência para um funcionamento amigo do ambiente
Tempo de recarga rápido de 4 horas para um tempo de inatividade mínimo
Conjunto abrangente de características de proteção para segurança do equipamento
Interfaces de gestão flexíveis, incluindo RS-232, USB e EPO
Soluções de energia escaláveis com bateria expansível e capacidade paralela

Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

Gestão eficiente da energia
Com uma eficiência de 98%, a UPS Riello Sentinel Dual SDU 6000 garante um desperdício mínimo de energia durante o funcionamento, o que a torna uma escolha ecológica para as empresas que procuram reduzir a sua pegada de carbono e, ao mesmo tempo, garantir o seu fornecimento de energia.

Tecnologia avançada de baterias
Com baterias de chumbo-ácido isentas de manutenção e com um tempo de recarga rápido de 4 horas, esta UPS oferece fiabilidade e tranquilidade, assegurando que os seus sistemas permanecem operacionais mesmo durante falhas de energia prolongadas.

Proteção abrangente
Equipada com um conjunto de características de proteção, incluindo proteção contra sobrecorrente, sobrecarga, sobretensão, curto-circuito, térmica e subtensão, a SDU 6000 garante a segurança e a longevidade do seu equipamento ligado.

Opções de conectividade versáteis
Com várias interfaces de gestão, incluindo RS-232 e USB, juntamente com a funcionalidade de desligamento de emergência (EPO), esta UPS oferece opções flexíveis de monitorização e controlo para se adequar a qualquer configuração.

Solução de energia expansível
A funcionalidade de bateria expansível da Sentinel Dual SDU 6000, combinada com a sua capacidade paralela, permite soluções de energia expansíveis que crescem com as necessidades da sua empresa, garantindo que está sempre coberto.

Ficha Técnica

Descrição do produto	Riello UPS Sentinel Dual SDU 6000 - UPS - 6000 Watt - 6000 VA
Tipo de dispositivo	UPS - montável em bastidor / externo
Tamanho de prateleira	19" - 3U
Peso	47 kg
Fiação de Entrada	1 fase
Voltagem de entrada	AC 220/230/240 V
Voltagem de saída	AC 220/230/240 V
Capacidade de Alimentação	6000 Watt / 6000 VA
Conectores de Entrada	1 x bloco terminal
Conectores de saída	1 x bloco terminal ; 2 x power IEC 60320 C13
Bateria	Ácido de chumbo expansível
Rede	RS-232, USB
Acessórios incluídos	Kit de pegas
Cor	Preto, RAL 9005
Requisitos do sistema	UNIX, SunSoft Solaris, Linux, Apple MacOS X, Microsoft Windows Vista / XP / 7, Microsoft Windows 2003, Microsoft Windows Server 2008, VMware ESX Server
Dimensões (LxPxA)	13.1 cm x 64 cm x 44.8 cm

Garantia do fabricante	Garantia de 2 anos
------------------------	--------------------

Ficha Técnica Detalhada

Geral

Tipo de dispositivo	UPS - montável em bastidor / externo
Altura (unidades de bastidor)	3U
Tamanho de prateleira	19"
Cor	Preto, RAL 9005

Expansão / conectividade

Interfaces	1 x gestão (RS-232) - D-Sub (DB-9) de 9 pinos 1 x gestão (USB) - USB Tipo B de 4 pinos 1 x EPO (emergency power off) - bloco terminal
Slots de Expansão:	1 (total) / 1 (livres) x Slot de Expansão

Garantia do fabricante

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

Diversos

Acessórios incluídos	Kit de pegas
Cabos incluídos	Cabo USB - externo
Recursos	Monitor LCD, Capacidade Paralela, derivação interna, protecção contra sobrecorrente, protecção contra sobretensão, protecção de sobrecarga, protecção de sub-tensão, protecção de curto-circuito, firmware actualizável, Soft Start Technology (SST), protecção térmica, baterias substituíveis, tecnologia DSP, protecção contra descarga excessiva, suporte de bateria VRLA
Padrões de Conformidade	EN 62040-2, IP20, EN 62040-1, Directive 2014/35/EU

Rede

Interface de Gerenciamento Remoto	RS-232, USB
-----------------------------------	-------------

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	48 dBA

Software / Requisitos do sistema

Software incluído	PowerShield3
SO necessário	UNIX, SunSoft Solaris, Linux, Apple MacOS X, Microsoft Windows Vista / XP / 7, Microsoft Windows 2003, Microsoft Windows Server 2008, VMware ESX Server

Dispositivo de energia

Tecnologia UPS	On line
Voltagem de entrada	AC 220/230/240 V
Alcance da voltagem de entrada	AC 140 - 276 V
Provided de frequência	50/60 Hz
Fiação de Entrada	1 fase
Frequência necessária	50/60 Hz
Conectores de Entrada	1 x bloco terminal
Detalhes dos conectores de saída de energia	1 x bloco terminal 2 x power IEC 60320 C13
Voltagem de saída	AC 220/230/240 V 50/60 Hz

Capacidade de Alimentação	6000 Watt / 6000 VA
Forma de onda em saída	Sinusóide
Supressão de pico de energia	Sim
Avaliação da Energia de Tensão	300 Joules
Proteção do circuito	Disjuntor
Eficiência	98%
Factor de Potência (PF)	0.99

Bateria

Tipo	Expansível
Tecnologia	Ácido de chumbo
Tempo de execução (até)	10 min a a carregamento 100 - 110% 1 min a a carregamento 110 - 133% 0.083 min a a carregamento 130 - 150% 0.05 min a 150% de carga 0.033 min a 200% de carga
Tempo de recarga	4 horas
Recursos	Sem manutenção

Dimensões e peso

Largura	13.1 cm
Profundidade	64 cm
Altura	44.8 cm
Peso	47 kg

Dimensões e peso (transporte)

Largura da remessa	78 cm
Profundidade da remessa	55.5 cm
Peso de remessa	53 kg

* A TD SYNEX 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 SYNEX 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.