

Riello UPS Sentinel Pro SEP 1500 (SEP 1500)

Riello UPS Sentinel Pro SEP 1500 - UPS - AC 220/230/240 V - 1350 Watt - 1500 VA - RS-232, USB - conectores de saída: 4 - preto



A Sentinel Pro evoluiu a partir da série dialog UPS de grande sucesso. A UPS tem um design único e moderno e características eléctricas melhoradas, representando um produto de referência da equipa de investigação e desenvolvimento da Riello UPS. A Sentinel Pro utiliza tecnologia de dupla conversão em linha, o que garante a máxima fiabilidade e máxima protecção para cargas críticas, como servidores e aplicações de TI e de voz/dados. Para aplicações de longa duração, são possíveis tempos de funcionamento até várias horas, utilizando modelos ER equipados com carregadores de bateria mais potentes e pacotes de extensão de bateria. O painel frontal foi totalmente redesenhado, acrescentando um ecrã LCD que mostra as tensões de entrada e saída e as leituras da bateria, para além da informação sobre o estado de funcionamento da UPS. Outra característica da série Sentinel Pro é a presença de uma porta USB e uma ranhura de expansão para conversão de protocolos ou placas de contactos de relés. O Sentinel Pro possui um botão de desligamento exclusivo para reduzir o consumo de energia durante períodos de inatividade prolongada.

Argumentos para a Venda

- Tensão filtrada, estabilizada e fiável: tecnologia standard de dupla conversão em linha com filtros para a supressão das perturbações atmosféricas
- Elevada capacidade de sobrecarga
- Arranque automático programável quando a rede é restabelecida
- Arranque da bateria
- Correcção do fator de potência
- Ampla gama de tensões de entrada sem intervenção da bateria
- Extensão do tempo de funcionamento para várias horas
- Baterias altamente fiáveis
- Elevado nível de fiabilidade da UPS
- Baixo impacto na rede eléctrica
- Protecção de entrada com fusível reiniciável
- Porta série RS232 e contactos opto-isolados
- Porta USB
- Ranhura para placas de comunicação

Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

- Flexibilidade de funcionamento**
Foram introduzidos diferentes modos de funcionamento, programáveis em função das necessidades do utilizador e da carga a alimentar, a fim de reduzir o consumo de energia.
- Função de emergência**
Esta configuração foi concebida para sistemas de emergência, incluindo iluminação, sistemas de deteção/saída de incêndios e alarmes. Quando a rede eléctrica falha, o inversor começa a alimentar as cargas com um arranque progressivo para evitar sobrecargas.
- Otimização da bateria**
A UPS Sentinel Pro tem uma vasta gama de tensões de entrada e uma protecção contra descargas profundas para otimizar a vida útil da bateria. Periodicamente, a UPS efectua um teste de eficiência da bateria e a sua ampla gama de tensão de entrada ajuda a reduzir a utilização da bateria.
- Expansibilidade em tempo de funcionamento**
Podem ser ligados pacotes de extensão de bateria opcionais para aumentar o tempo de funcionamento da UPS. Além disso, a gama Sentinel Pro inclui versões ER com carregadores de bateria mais potentes em vez das baterias internas para tempos de recarga mais rápidos.
- Ruído reduzido**
Graças à utilização de componentes de alta frequência e ao controlo da velocidade da ventoinha com base na carga, o ruído produzido pela UPS é reduzido para menos de 40 dB.

Ficha Técnica

Descrição do produto	Riello UPS Sentinel Pro SEP 1500 - UPS - 1350 Watt - 1500 VA
Tipo de dispositivo	UPS - externo
Peso	14.8 kg
Voltagem de entrada	AC 220/230/240 V
Voltagem de saída	AC 180-264 V
Capacidade de Alimentação	1350 Watt / 1500 VA
Conectores de Entrada	1 x IEC 60320 C14 de alimentação
Conectores de saída	4 x power IEC 60320 C13 (UPS and surge)
Bateria	Ácido de chumbo
Duração (Até)	2 min carga total
Rede	RS-232, USB

Cor	Preto
Dimensões (LxPxA)	15.8 cm x 42.2 cm x 23.5 cm
Garantia do fabricante	Garantia de 2 anos

Ficha Técnica Detalhada

Geral

Tipo de dispositivo	UPS - externo
Cor	Preto

Expansão / conectividade

Interfaces	1 x gestão (USB) - USB Tipo B de 4 pinos 1 x gestão (RS-232) - D-Sub (DB-9) de 9 pinos
------------	--

Garantia do fabricante

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

Diversos

Cabos incluídos	Cabo de alimentação Cabo em série Cabo USB
Recursos	Protecção contra sobrecorrente, protecção contra sobretensão, protecção de sub-tensão, protecção de curto-circuito, protecção térmica

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%
Emissão sonora	40 dBA

Dispositivo de energia

Voltagem de entrada	AC 220/230/240 V
Alcance da voltagem de entrada	AC 140 - 276 V
Provided de frequência	50/60 Hz
Frequência necessária	50/60 Hz
Conectores de Entrada	1 x IEC 60320 C14 de alimentação
Detalhes dos conectores de saída de energia	4 x power IEC 60320 C13 (UPS and surge)
Voltagem de saída	AC 180-264 V 50/60 Hz
Capacidade de Alimentação	1350 Watt / 1500 VA
Forma de onda em saída	Sinusóide
Avaliação da Energia de Tensão	300 Joules
Proteção do circuito	Fusível

Bateria

Tecnologia	Ácido de chumbo
Tempo de recarga	4 horas

Dimensões e peso

Largura	15.8 cm
---------	---------

Profundidade	42.2 cm
Altura	23.5 cm
Peso	14.8 kg

Dimensões e peso (transporte)

Largura da remessa	24.5 cm
Profundidade da remessa	50 cm
Altura da remessa	34 cm
Peso de remessa	15.5 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.*