



# NETYS PR

Proteção fiável e economizadora de espaço  
de 1000 a 2000 VA - Mini Torre

UPS Monofásica



## A solução para

- > Equipamento profissional e de IT
- > Servidores e dispositivos de rede
- > CAD / estações de trabalho gráfico com monitores e periféricos
- > Sistemas de controlo

## Tecnologia

- > VI “interactiva” com AVR, onda sinusoidal

## Certificações



### UPS interactiva profissional

- Solução ideal para proteger pequenos servidores e estações de trabalho CAD ou gráficas de alto desempenho.
- Assegura a continuidade de serviço para aplicações críticas.
- Concebida para aplicações profissionais: a tecnologia do inversor de onda sinusoidal assegura a compatibilidade total com qualquer tipo de carga e alimentação elétrica.
- Caixa mini torre para colocar facilmente junto da carga de IT a alimentar e proteger.

### Uma solução para cortes de energia e flutuações de tensão na rede

- A função AVR integrada (Regulação de Tensão Automática) estabiliza a tensão de saída e evita mudar para o funcionamento em Modo de Bateria, poupando assim a bateria para suportar eventos de corte de energia críticos.

### Utilização simplificada

- Pannel de controlo com ícones gráficos LCD que permite monitorizar facilmente o modo de funcionamento.

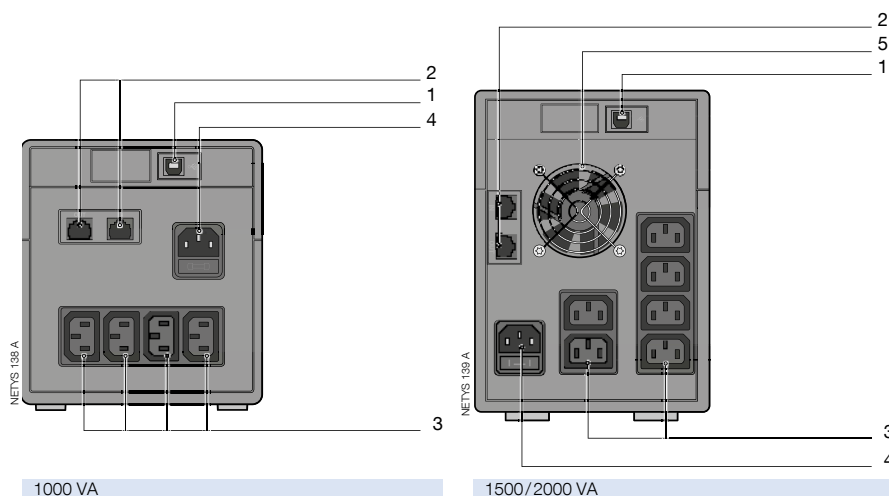
### Ligação simplificada

- Várias tomadas IEC 320 (norma de IT) simplificam a ligação ao computador e a periféricos de IT.

### Protecção para a sua linha de dados

- Protecção NTP integrada para ligação LAN/ADSL contra o risco de sobretensão da linha de dados.

## Ligações



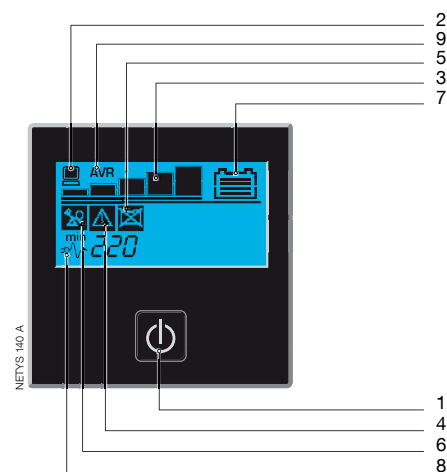
1000 VA

1500/2000 VA

1. Porta série USB
2. Supressor de linha de dados NTP
3. Tomadas de saída da UPS

4. Tomada de entrada e fusível
5. Ventilador / aberturas de ventilação

## Painel de controlo



1. On / Off
2. Carga presente
3. Nível de carga (5 etapas)
4. Alarme Geral
5. Falha da bateria / Substituir a bateria
6. Sobrecarga
7. Capacidade da bateria
8. Modo normal / Modo de bateria (intermitente)
9. Regulação automática de tensão activa

## Dados técnicos

NeTYS PR Mini Torre			
Sn	1000 VA	1500 VA	2000 VA
Pn	700 W	1050 W	1400 W
Entrada/saída	1/1		
ENTRADA			
Tensão nominal	230 V		
Tolerância de tensão	170 - 280 V		
Frequência nominal	50/60 Hz com selecção automática		
Ligação à rede elétrica	Tomada IEC320		
SAÍDA			
Regulação Automática de Tensão (AVR)	•	•	•
Tensão nominal	230 V ±10%		
Frequência nominal	50/60 Hz ±1%		
Formato de onda	Onda sinusoidal		
Protecção	Sobrecarga, descarga e curto circuito significativos		
Ligações	4 x IEC 320 (C13)	6 x IEC 320 (C13)	
BATERIAS			
Tipo	Chumbo-ácido seladas, sem manutenção - tempo previsto de vida útil 3/5 anos		
Tempo de autonomia <sup>(1)</sup>	45 min	55 min	60 min
COMUNICAÇÃO			
Interfaces	USB		
Software de comunicação local	Local View		
Protecção de linha de dados	Supressor de linha de dados NTP		
ARMÁRIO UPS			
Dimensões L x P x A	145 x 345 x 165 mm	145 x 390 x 205 mm	
Peso	9,2 kg	12,3 kg	13,2 kg
NORMAS			
Segurança	IEC/EN 62040-1, AS 62040.1.1, AS 62040.1.2		
CEM	IEC/EN 62040-2, AS 62040.2		
Certificação do produto	CE, RCM (E2376)		

(1) PC + monitor LCD de 17".

## Características de comunicação padrão

- LOCAL VIEW: solução ponto a ponto ideal para monitorização e encerramento de UPS para os sistemas operativos Windows®, Linux e Mac OS X®.