

NETYS PR

Niezawodne zabezpieczenie o niewielkich wymiarach
od 1000 do 2000 VA — Mini Tower



Rozwiązanie dla

- > Sprzętu profesjonalnego i sprzętu IT
- > Serwerów i urządzeń sieciowych
- > Stacji projektowania CAD/graficznych stacji roboczych z monitorami i urządzeniami peryferyjnymi
- > Układów sterowania

Technologia

- > VI „line interactive”, z AVR, sinusoidalny przebieg napięcia

Certyfikaty i atesty



Profesjonalna seria zasilaczy UPS klasy "line interactive"

- Idealne rozwiązanie dla ochrony małych serwerów i stacji CAD oraz graficznych stacji roboczych.
- Zapewnia ciągłość pracy odbiorom o znaczeniu krytycznym.
- Urządzenia do zastosowań profesjonalnych: napięcie wyjściowe o przebiegu sinusoidalnym zapewnia zgodność z każdym typem odbiorów i zasilania.
- Obudowa Minitower zapewnia łatwe dopasowanie do zasilanych i zabezpieczanych odbiorów IT.

Rozwiązanie problemu z zanikami zasilania oraz zakłóceniami napięcia

- Zintegrowana funkcja AVR (Automatic Voltage Regulation – automatyczna regulacja napięcia) stabilizuje napięcie wyjściowe i zapobiega zbędnemu przełączaniu w tryb baterijny, co pozwala wydłużyć czas pracy na baterii i zapewnia ochronę przed zanikami napięcia.

Prosta obsługa

- Panel sterowania z graficznym wyświetlaczem LCD umożliwiającym łatwe monitorowanie trybu pracy.

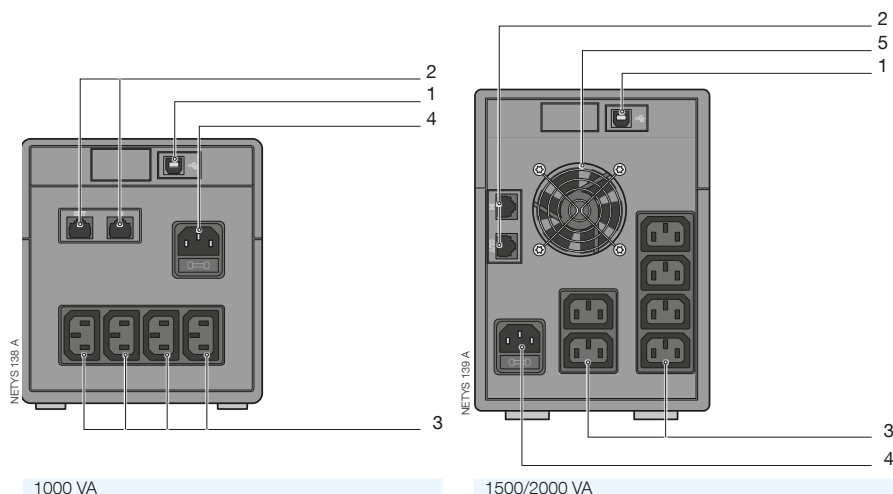
Dedykowane przyłącza

- Kilka gniazd IEC 320 (standard IT) dla ułatwienia podłączenia do komputera i urządzeń peryferyjnych.

Ochrona linii danych

- Zintegrowane zabezpieczenie NTP dla połączeń LAN/ADSL na wypadek przepięcia w liniach danych.

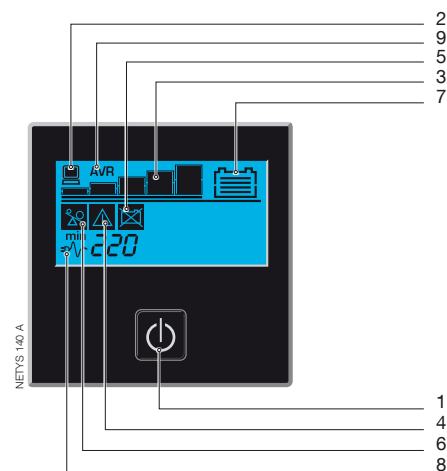
Podłączenia



- 1000 VA
1. Port szeregowy USB
 2. Tłumik przeciwzakłóceń linii NTP
 3. Gniazda wyjściowe UPS

- 1500/2000 VA
4. Gniazdo wejściowe z bezpiecznikiem
 5. Wentylator/otwory wentylacyjne

Panel sterowania



1. Wł./Wył.
2. Obciążenie obecne
3. Poziom obciążenia (5 poziomów)
4. Alarm ogólny
5. Awaria baterii / wymiana baterii
6. Przeciążenie
7. Pojemność baterii
8. Tryb normalny/praca z użyciem baterii (miganie kontrolki)
9. Automatyczna regulacja napięcia włączona

Parametry techniczne

NETYS PR Mini Tower			
Model	NPR-1000-MT	NPR-1500-MT	NPR-2000-MT
Moc pozorna Sn	1000 VA	1500 VA	2000 VA
Moc czynna Pn	700 W	1050 W	1400 W
Wejście/wyjście	1/1		
WEJŚCIE			
Napięcie znamionowe	230 V		
Tolerancja napięcia	170-280 V		
Częstotliwość znamionowa	50/60 Hz z automatycznym wyborem		
Podłączenie do sieci	Gniazdo IEC 320		
WYJŚCIE			
Automatyczna regulacja napięcia (AVR)	•	•	•
Napięcie znamionowe	230 V ± 10%		
Częstotliwość znamionowa	50/60 Hz ±1%		
Kształt napięcia	Sinusoida		
Ochrona	Przeciążenie, znaczny stopień rozładowania i zwarcie		
Podłączenia	4 x IEC 320 (C13)	6 x IEC 320 (C13)	
AKUMULATORY			
Typ	Bezobsługowe, szczelne baterie kwasowo-ołowiowe o projektowanej żywotności 3/5 lat		
Czas podtrzymania ⁽¹⁾	45 min	55 min	60 min
KOMUNIKACJA			
Interfejsy	USB		
Lokalne oprogramowanie komunikacyjne	Local View		
Ochrona linii danych	Tłumik przeciwzakłóceńowy linii NTP		
OBUDOWA UPS			
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	145 x 345 x 165 mm	145 x 390 x 205 mm	
Waga	9,2 kg	12,3 kg	13,2 kg
NORMY			
Bezpieczeństwo	IEC/EN 62040-1, AS 62040.1.1, AS 62040.1.2		
EMC	IEC/EN 62040-2, AS 62040.2		
Certyfikaty	CE, RCM (E2376), UKCAE		

(1) Komputer + 17-calowy monitor LCD.

Standardowe wyposażenie komunikacyjne

- Port USB do zarządzania zasilaczami UPS na podstawie protokołu HID.
- Oprogramowanie LOCAL VIEW do lokalnego monitorowania i wyłączania zasilaczy UPS dla systemów Windows, Linux i MAC Osx.