

# NETYS PR

Protezione compatta e ad alta densità di potenza in rack

1000 e 1500 VA - Rack 1U



## La soluzione ideale per

- > Apparecchiature professionali e informatiche
- > Server e dispositivi di rete
- > CAD/workstation grafiche con monitor e unità periferiche
- > Sistemi di controllo

## Tecnologia

- > VI "line interactive" con AVR, forma d'onda sinusoidale

## Certificazioni



## Un UPS professionale

- Progettato per ambienti professionali, la protezione dai black-out e dalle sovratensioni è assicurata dalla tecnologia Line Interactive con regolazione automatica di tensione (AVR - Automatic Voltage Regulation).

## Un'installazione adatta all'ambiente informatico e di comunicazione

- NETYS PR rack fornisce un'elevata densità di potenza (1U - 45 mm), lasciando più spazio disponibile nell'armadio per altre apparecchiature.
- Può essere facilmente installato in armadi rack da 19" e 23", secondo le necessità dell'utente. L'UPS è dotato di guide ed accessori di montaggio.

## Collegamenti adattati

- Semplici collegamenti alle applicazioni tramite 4 prese IEC 320 (standard IT).

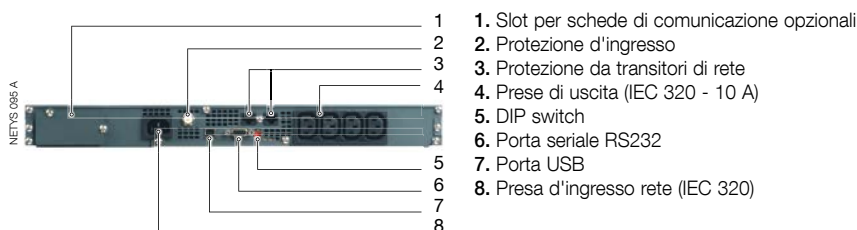
## Protezione linea dati

- Con connettore RJ45.

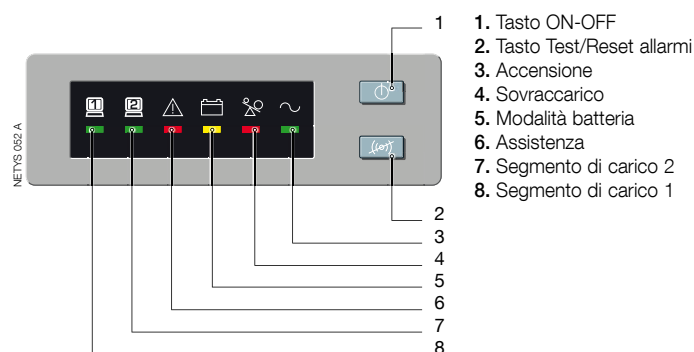
## Comunicazione con il sistema computerizzato

- Collegamenti avanzati RS232 o USB per la gestione dell'UPS e l'arresto locale/remoto delle applicazioni.
- Diagnostica avanzata e controllo remoto tramite vari protocolli e ambienti di utilizzo: JBUS, HID, SNMP, TCP/IP.

## Collegamenti



## Pannello di controllo



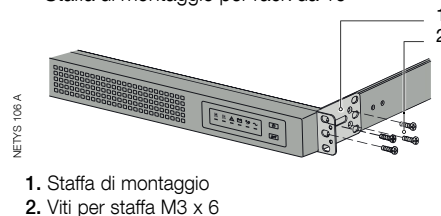
## Batteria estraibile a caldo ("hot-swap")

- La batteria può essere estratta a caldo senza dover spegnere l'apparecchiatura.
- La batteria può essere sostituita dalla parte frontale senza dover rimuovere e scollegare l'UPS.
- Sistema di controllo della batteria e indicatore di sostituzione.



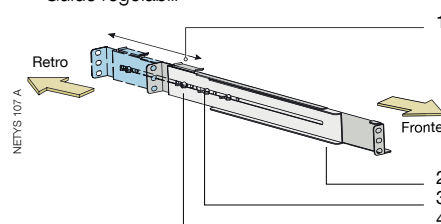
## In dotazione

- Staffa di montaggio per rack da 19"



1. Staffa di montaggio
2. Viti per staffa M3 x 6

- Guide regolabili



1. Staffa di tenuta posteriore
2. Gruppo guida
3. Dadi a galletto per l'assemblaggio
4. Dado a galletto per la staffa di tenuta posteriore

## Funzionalità standard di comunicazione

- 1 slot per opzioni di comunicazione.
- Porta USB per la gestione dell'UPS basata su protocollo HID.
- MODBUS RTU (RS232).
- Software LOCAL VIEW per il monitoraggio e lo spegnimento dell'UPS locale per Windows, Linux e MAC Osx.

## Opzioni di comunicazione

- Interfaccia a contatti puliti.
- NET VISION: interfaccia Ethernet WEB/SNMP professionale per il monitoraggio sicuro dell'UPS e lo spegnimento automatico da remoto.
- EMD (dispositivo di monitoraggio ambientale).
- Software di supervisione REMOTE VIEW PRO.

## Dati tecnici

NETYS PR Rack 1U		
Modello	NET1000-PR-1U	NET1500-PR-1U
Sn	1000 VA	1500 VA
Pn	670 W	1000 W
Ingresso/Uscita	1/1	
INGRESSO		
Tensione nominale	230 V (predefinito); 220 V, 230 V, 240 V selezionabile	
Frequenza nominale	50/60 Hz a rilevamento automatico	
USCITA		
Tensione nominale	230 V	
Frequenza nominale	50/60 Hz	
Prese	4 x IEC 320 (10 A)	
Protezione linea dati	Soppressore per linee dati NTP: RJ45 10 Base T	
BATTERIE		
Tipo	Ermetiche al piombo-acido esenti da manutenzione - durata prevista 3/5 anni	
Autonomia <sup>(1)</sup>	12 min	
COMUNICAZIONE		
Interfacce	RS232 - USB	
Software di comunicazione locale	Local View	
ARMADIO UPS		
Dimensioni L x P x H	440 x 578 x 44,5 mm	
Peso	21 kg	23 kg
NORME		
Sicurezza	IEC/EN 62040-1, AS 62040.1.1, AS 62040.1.2	
Compatibilità elettromagnetica (EMC)	IEC/EN 62040-2, AS 62040.2	
Dichiarazione prodotto	CE, RoHS (E2376)	

(1) PC + monitor LCD da 15".