

NST3 - NST4

UPS con uscita monofase per applicazioni industriali

Per applicazioni civili e industriali in

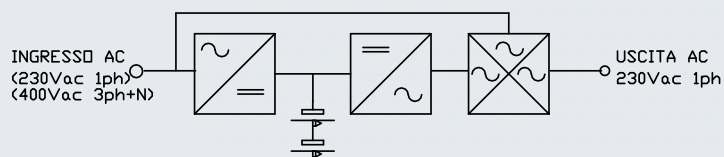
- Utenze informatiche
- Applicazione elettriche ed elettroniche

Le serie di Gruppi di Continuità NST3 (monofase/monofase) e NST4 (trifase/monofase) sono costituite da una gamma di modelli On-line a doppia conversione, completamente a controllo digitale, atti a proteggere diversi tipi di carichi, dai server a reti di computer, da strumenti medicali ad apparati di sicurezza e sorveglianza.



CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Tecnologia on-line doppia conversione
- Forma d'onda sinusoidale
- Stabilità della tensione di uscita + - 1% Vout
- Allacciamenti IN/OUT con prese o morsettiere
- Protezione elettronica contro i sovraccarichi
- Possibilità di estensione batteria



Modello	NST3 6000	NST3 10000	NST4 10000	NST3 15000	NST4 20000
Potenza (VA)	6.000	10.000	10.000	15.000	20.000
Potenza (W)	5.400	9.000	9.000	13.500	18.000
Caratteristiche Ingresso					
Tensione di ingresso (Vac)	110-285Vac	110-285Vac	285-480Vac	285-480Vac	285-480Vac
Frequenza ingresso (Hz)	50/60 +/- 5%	50/60 +/- 5%	40/70Hz +/-0.5Hz	40/70Hz +/-0.5Hz	40/70Hz +/-0.5Hz
Fase	Monofase	Monofase	Trifase + N	Trifase + N	Trifase + N
Connessione	Morsettiera				
Tensione Batteria (Vdc)	192Vdc				
Uscita Inverter					
Tensione di uscita (Vac)	220/230/240 +/- 1%				
Frequenza (Hz)	50 +/- 0,2%				
Tempo di intervento (ms)	<2				
Rendimento a pieno carico	82%				
Altre caratteristiche					
Autonomia standard entrocontenuta pieno carico	10'	8'	8'	0'	0'
Segnalazioni LCD	Funzionamento da rete, da batteria, stato dell'uscita, capacità batterie, sovraccarico, guasto UPS;				
Contatti remoti	in opzione (BD9) replica a contatti puliti: UPS guasto, shutdown, bypass attivo, batteria bassa, mancanza rete;				
Collegamento	morsettiera				
Protezione elettronica	Sovraccarico – cortocircuito				
Rumorosità	<40dB(A)	<40dB(A)	<55dB(A)	<55dB(A)	<55dB(A)
Umidità (senza formazione condensa)	Da 20% a 90%				
Temperatura di funzionamento			0 – 40°C		
Dimensioni TOWER mm. (LxPxH)	260x600x640	260x600x640	250x500x616	250x500x616	250x500x616

PANNELLO SEGNALAZIONI E STRUMENTI:

- LCD: Funzionamento da rete, da batteria, stato dell'uscita, capacità batterie, sovraccarico, guasto UPS

ALLARMI RIPORTATI IN MORSETTIERA:

In opzione replica a contatti puliti:

- UPS guasto, shutdown, bypass attivo, batteria bassa, mancanza rete

IN OPZIONE:

- Esecuzione in RACK19"
- Scheda replica allarmi (-DB9) per riporto segnali
- Scheda SMNP (-SMNP) con software per monitorare l'ups (per Windows 2000/2003/XP/Vista/2008/7, Linux, Unix e Mac)