



Ups Premium On-Line Pro LCD 2.4 Rack Tower



Ups Premium On-Line Pro LCD 3.6 Rack Tower

- 1 - Presa d'ingresso
- 2 - Protezione termica d'ingresso
- 3 - Prese d'uscita IEC320 C13 protette da Blackout
- 4 - Presa d'uscita IEC320 C19 protetta da Blackout
- 5 - Porta USB
- 6 - Porta RS232
- 7 - Slot per interfaccia SNMP, Dry Contact o MODBUS
- 8 - Connettore EPO
- 9 - Connettore per Battery Box aggiuntivo

Caratteristiche principali

- Per Local Area Network (LAN), Data Centers
- Formato convertibile (Rack 19" o Tower) con display orientabile
- Fattore di Potenza 0,9
- Rectifier ad IGBT
- Compatibilità con gruppo elettrogeno
- Sistema di ricarica batterie gestito da microprocessore
- Batterie Hot Swap
- Bypass statico
- Slot intelligente per scheda SNMP o Dry Contact
- Elevato rendimento e basso costo di esercizio
- Software di gestione UPS ViewPower compatibile con Windows, Mac OS X Unix, Linux, ecc.

Caratteristiche Tecniche

Modello UPS	PREMIUM ON-LINE PRO LCD RACK TOWER	PREMIUM ON-LINE PRO LCD RACK TOWER
Codice prodotto	NXGCOL2K4RT4X9	NXGCOL3K6RT6X9
Potenza nominale	2.400 VA	3.600 VA
Potenza attiva	2.160 W	3.240 W
Fattore di Potenza	0,9	
Tecnologia	On-Line Doppia Conversione senza trasformatore (VFI-SS-111)	
Raffreddamento	Forzato tramite ventola	
Rumorosità	< 45 dBA a 1 m	
Posizionamento	In posizione Tower oppure in armadio rack 19" (2U)	
Dimensioni UPS LxHxP	43,8x8,8x41 cm	43,8x8,8x63 cm
Dimensioni con imballo LxHxP	56x18x50 cm	76x20x60 cm
Peso	19 Kg	29 Kg
Ingresso		
Numero di fasi	1F+N	
Tensione nominale	208Vac/220Vac/230Vac/240Vac	
Tolleranza tensione d'ingresso	110-300Vac	
Frequenza nominale	50/60 Hz (selezionabile)	
Tolleranza frequenza d'ingresso in modalità On-Line	+/- 7%	
Fattore potenza d'ingresso	0,99	
Uscita		
Numero di fasi	1F+N	
Tensione nominale	208Vac/220Vac/230Vac/240Vac (selezionabile)	
Stabilità tensione al %100 di carico lineare (modalità On-Line e Batteria)	±1%	
Distorsione armonica tensione THD	<2% (con carico lineare), <8% (con carico non lineare)	
Fattore di cresta	5:1	
Frequenza	50/60 Hz (selezionabile)	
Stabilità frequenza	±0,2 Hz	
Forma d'onda Inverter	Sinusoidale	
Sovraccarico ammesso	110% solo allarme acustico, 110-130% per 30 s, >130% per 100 ms	
Rendimento	94%, calcolato in modalità doppia conversione al 100% del carico secondo la normativa 62040-3:2011	
Tempo di Intervento	0 ms (On-Line)	
Batteria		
Tipo	Piombo acido, sigillate, senza manutenzione	
Autonomia Tipica	10 min	
Condizioni ambientali operative		
Temperatura di lavoro	Da 0 a 55 °C (per un corretto esercizio delle batterie da 20 a 25° C)	
Umidità relativa	< 95% non condensata	
Altitudine massima	3000 m	
Grado di protezione	IP20	
Certificazioni	CE (Norme di riferimento: sicurezza IEC EN 62040-1; EMC IEC EN 62040-2; classificazione IEC EN 62040-3)	