

FUNZIONI E CARATTERISTICHE

- On-Line Doppia conversione
- Inverter a IGBT ad alta frequenza
- Entrata Trifase
- Uscita Trifase
- Alta efficienza AC/AC (rendimento)
- Circuito PFC in entrata
- Controllo Microprocessore
- By-pass Meccanico Automatico e manuale
- Emergency Power Off (EPO)
- LCD Display per informazioni e stato UPS
- Self-test automatico
- Test batterie automatico e manuale
- 2 porte Comunicazione seriale RS-232
- Utilizzabile per ogni tipo di carico

Opzionale:

- Transformatore d'isolamento
- Interfaccia a contatti liberi (Relé)
- Interfaccia USB
- Interfaccia SNMP e Software
- Pannello di controllo remoto LCD
- Interfaccia MODEM su Interfaccia SNMP
- Avviamento senza rete d'ingresso
- Possibilità di funzionamento in Emergenza (SA/SE o ECO)
- Possibilità di funzionamento in parallelo
- Possibilità di funzionamento convertitore di Frequenza e Tensione
- Altre autonomie con armadi batterie esterni

3:3
VFI TYPE



NX TT da 10 a 40 Kva

NX TT - MODELLI		100	150	200	250	300	400
POTENZA	(kVA)	10	15	20	25	30	40
	(kW)	8	12	16	20	24	32
INGRESSO	TENSIONE	380/400/415Vac +/-15% 3F+ N + G					
	FREQUENZA	50 - 60 Hz ± 5%					
	FATTORE DI POTENZA	> 0,95					
USCITA	TENSIONE	380/400/415 Vac 3Ph (SELEZIONABILE)					
	FREQUENZA	50 - 60 Hz ± 0,005%					
	SOVRACCARICO	110% PER 5' - 150% PER 5sec. - SFASAMENTO (TENSIONI) 120° +/-1%					
	FORMA D'ONDA	SINUSOIDALE					
	THD	< 3% (LINEARE)					
	EFFICIENZA	91% - ECO Mode >98%					
BY PASS	AUTOMATICO MECCANICO	SENZA INTERRUZIONI (100%) UPS - BYPASS - UPS					
BATTERIE	TIPO	12 V - 7,2 or 9 or 24Ah					
	NUMERO	32 or 32 x2 (TT CP)				32 x24Ah o 32 x2 12V - 7,2 o 9Ah	
	AUTONOMIA TIPICA	15'					
	TEMPO DI RICARICA	8hrs					
NOTE GENERALI	LIVELLO RUMOROSITÀ	DA 40 dBA A 60 DbA (@ 1 m)					
	TEMPERATURA DI LAVORO	DA 0°C A 40°C					
	UMIDITÀ (@35°C)	<95% SENZA CONDENSA					
	DIMENSIONI UPS TT (L x P x H) mm	550x700x1250					550x930x1250
	PESO SENZA BATTERIE (Kg)	180	185	190	195	200	205
	NORMATIVE	EN 62040-1-2, EMC EN 62040-2, EN 62040-3					
PROTEZIONI	ELETTRONICHE	SOVRACCARICHI - CORTO CIRCUITI - BASSA TENSIONE BATTERIA					
	ELETTRICHE	FUSIBILI BATTERIE - INTERRUTTORE INGRESSO & USCITA					
	MECCANICA	IP21					
SEGNALAZIONI	OTTICHE	STATO/FUNZIONAMENTO UPS, SOVRACCARICHI, LIVELLO MIN. BATTERIA					
	ACUSTICHE	MANCANZA CORRENTE - BATTERIE SCARICHE - SOVRACCARICHI - TEST DI AVVIO BATTERIA					

APPLICAZIONI:

LABORATORI E CENTRI MEDICI, COMPUTER E SERVER, EMITTENTI RADIOFONICHE E TELEVISIVE, UFFICI TECNICI E AMMINISTRATIVI, LABORATORI ELETTRONICI, BANCHE, LINEE DI PRODUZIONE, SISTEMI DI SICUREZZA