



FUNZIONI E CARATTERISTICHE

- → Tecnologia "on-line" doppia conversione
- → Alta frequenza senza senza trasformatore VFI-SS-111
- → Ingresso monofase o trifase
- → Uscita monofase (sinusoidale)
- → Elevata efficienza (rendimento)
- → Circuito PFC in ingresso
- → Controllo a Microprocessore (Tecnologia avanzata DSP)
- → By-pass statico automatico e manuale
- → LCD Display per totale informazione e stato UPS
- → Indicazione livello batterie e carico
- → Funzione ECO Mode selezionabile
- → Avviamento senza rete di serie (Cold-Start)
- → Avvio automatico a ritorno rete ingresso (Auto-Restart)
- → Test funzionamento e batterie tramite tasti
- → Controllo circuito raffreddamento tramite Microprocessore
- → Interfaccia comunicazione RS232 e USB
- → Contatto per pulsante di emergenza (E.P.O.)

Opzionale:

- → Adattatore SNMP e software relativo
- → Scheda di comunicazione allarmi a relè (AS/400)
- → Adattatore USB
- ightarrow Altre autonomie con armadi batterie esterni
- → Kit per collegamento in parallelo
- → Kit d'isolamento Galvanico



B PRO MODEL	u	600	1000	1500	2000	
POTENZA	(VA)	6000	10000	15000	20000	
	(W)	5400	9000	13500	18000	
INGRESSO	TENSIONE	220/230/240Vac (F+N+T)	230Vac (F+N+T) or 400Vac (3F+N+T)	380/400/415Vac (3F+N+T)		
	RANGE DI TENSIONE	160-2	160-280 Vac 277-485 Vac			
	FREQUENZA		50/60Hz ± 5% (auto sensing)			
	FATTORE DI POTENZA	> 0,99				
USCITA	TENSIONE	220/230/240 ± 1% selezionabile (1F+N+T)				
	TEMPO D'INTERVENTO	ZERO ON-LINE DOPPIA CONVERSIONE				
	FREQUENZA	50/60Hz ±2%				
	SOVRACCARICO	110% PER 10'; 130% PER 1'				
	FORMA D'ONDA	SINUSOIDALE				
	THD	< 3% (LINEARE)				
	CREST FACTOR	3:1				
	EFFICIENZA PIENO CARICO	>92% - ECO	MODE >98%	98% >92% - ECO MODE >99%		
BY PASS	AUTOMATICO	STATICO - SENZA INTERRUZIONI (100%) UPS - BYPASS - UPS				
BATTERIE	TIPO	12V-7,2Ah	12V-9Ah	12V-7,2Ah	12V-9Ah	
	NUMERO	2	20	40		
	AUTONOMIA TIPICA	15'				
	TEMPO DI RICARICA	5hrs				
NOTE GENERALI	LIVELLO RUMOROSITÀ	< 50 dBA (@ 1 m)				
	TEMPERATURA DI LAVORO	DA 0°C A 40°C				
	UMIDITÀ RELATIVA (@35°C)	> 90% SENZA CONDENSA				
	DIMENSIONI UPS (L x P x H) mm	290x645x748	290x645x881	290x645x748	+ 290x631x748	
	DIMENSIONI IMBALLO (L x P x H) mm	350x685x800	350x685x930	2x 350x685x7	765 (UPS + BB)	
	PESO (Kg)	86	101	60+99	80+111	
	SOFTWARE DI COMUNICAZIONE OPT	WINDOWS, NOVEL, FREEBSD, LINUX				
	NORMATIVE	EN 62040-1-2, EMC EN 62040-2, EN 62040-3, FCC Class A, cTUVus, UL1778, eUL, UL				
PROTEZIONI	ELETTRONICHE	SOVRACCARICHI - CORTO CIRCUITI - BASSA TENSIONE BATTERIA				
	ELETTRICHE	FUSIBILE IN INGRESSO				
	MECCANICHE	IP21				
	PROTEZIONI	RJ11				
SEGNALAZIONI	OTTICHE	PRESENZA DI TENSIONE - MODALITA' BATTERIA - SOVRACCARICHI				
	ACUSTICHE	MANCANZA DI CORRENTE - BATTERIE SCARICHE - SOVRACCARICHI				

APPLICAZIONI :

UFFICI AMMINISTRATIVI, UFFICI TECNICI, LABORATORI, CED, CCTV , VIDEO SORVEGLIANZA, CENTRALINI TELEFONICI, ANTIFURTI