

Soccorritori serie HOME POWER STATION

Generale			
Modello	HPs 1000	HPs 2000	HPs 3000
Potenza (VA)	1000	2000	3000
Potenza (W)	600	1200	1800
Tecnologia	SOCCORRITORE con AVR		
Ingresso			
Tensione nominale (Vac)	230 +/- 25% monofase		
Frequenza nominale (Hz)	50 - 60 +/- 5% (auto sensing)		
Uscita			
Tensione nominale (Vac)	230		
Regolazione di tensione	9% con rete presente / 5% con rete assente		
Distorsione di tensione	3% T.H.D. con carico lineare		
Forma d'onda	SINUSOIDALE		
Frequenza nominale (Hz)	50 - 60		
Regolazione di frequenza	+/- 0,5% in mancanza rete		
Fattore di cresta	3:1		
Batterie			
Tensione (Vdc)	24	48	
Tipo	Piombo ermetico senza manutenzione		
Tempo di ricarica (ore)	6 - 8		
Autonomia standard	vedi diagrammi allegati		
Espansione autonomia	si, opzionale		
Protezioni	Test batteria, eccessiva scarica di batteria, indicatore sostituzione batteria		
Standars			
Conformità sicurezza	EN 50091-1		
Conformità E.M.C.	EN 50091-2		
Surge capability	IEC 801-5		
Interfaccia			
Hardware	RS 232 (porta bi-direzionale) e contatti puliti		
Software	Windows 95-98-ME-NT4.0-2000-XP-2003 Server, Novell Netware v.5.x, Linux		
EPO	contatto NC esterno remotabile		
Adattatore SNMP	Opzionale		
Connessioni			
Ingresso / uscita cavi	dal retro o laterale destra		
Ingresso	morsettiera accessibile frontale laterale		
Uscita in emergenza	come sopra		
Uscita protetta (tipo UPS)	come sopra		
Uscita protetta ausiliaria	presa shuko frontale		
Sezionatori e Protezioni			
Ingresso rete	magnetotermico (differenziale opzionale)		
Spike di rete	protezione elettronica 320 Joule, 2 ms		
Batteria	magnetotermico		
Protezioni uscita	fusibili separati uscita emergenza ed uscita protetta		
By Pass	manuale (automatico opzionale)		
On / Stand By elettronica	pulsanti frontali con protezione		
Segnalazioni			
Pannello sinottico	LCD interattivo		
Luminose	Led di illuminazione di emergenza		
Acustiche	mancanza rete, sovraccarico, anomalia		
Note Generali			
Temperatura ambiente (°C)	0 - 40		
Umidità relativa	95% (senza condensa)		
Dimensioni (L x P x H mm)	435 x 220 x 785		
Peso (kg)	55 / 84	88	90
Peso senza batterie (kg)	26	30	32