

# Ups serie "SMART"

## Generale

Modello	SMART 700	SMART 1000	SMART 1500	SMART 2000	SMART 3000
Potenza (VA)	700	1000	1500	2000	3000
Potenza (W)	420	600	900	1200	1800
Potenza (VAi)	1120	1600	2400	3200	4800
Tecnologia	LINE INTERACTIVE				

## Ingresso

Tensione nominale (Vac)	230 +/- 25%
Frequenza nominale (Hz)	50 - 60 +/- 5% (auto sensing)

## Uscita

Tensione nominale (Vac)	230		
Regolazione di tensione	5% con rete assente		
Forma d'onda	<b>SINUSOIDALE</b>		
Frequenza nominale (Hz)	50 - 60		
Regolazione di frequenza	+/- 0,5% in mancanza rete		
Auto power off	a richiesta (opzione gratuita)		
Numero prese di uscita UPS	3 IEC	8 IEC	6 IEC
Numero prese di uscita filtrate	2 IEC	-	-

## Batterie

Tipo	Piombo ermetico senza manutenzione		
Accessibilità	Sostituzione facilitata delle batterie con cassetto frontale "Hot Swap"		
Tempo di ricarica	6 ore		
Autonomia standard	5 - 15 minuti (in funzione del carico)		
Accensione in mancanza rete	Sì, Cold Start		
Protezioni	Test efficienza, eccessiva scarica ed indicatore sostituzione batteria		

## Protezioni

Al cortocircuito	breaker & protezione elettronica		
Agli spike di rete	320 Joule, 2 ms		
modem / LAN	filtro telefonico / Lan RJ45 (10BaseT)		

## Conformità alle normative / direttive

Sicurezza	EN 50091-1		
E.M.C.	EN 50091-2		
Surge capability	IEC 801-5		
Classificazione	VI - XX - 212 secondo EN 50091-3		

## Interfaccia

Segnalazione ottiche	led di stato e barre led (carico ed autonomia)		
Segnalazione acustiche	buzzer tacitabile multifrequenza		
Hardware	USB	USB + RS 232 (porta bi-direzionale) + contatti puliti	
Software	Windows 95-98-ME-NT4.0-2000-XP-2003 Server, Novell Netware v.5.x, Linux		
Adattatore SNMP	no	Opzionale, interno	

## Note Generali

Temperatura ambiente	0°C - 40°C				
Umidità relativa	95% (senza condensa)				
Dimensioni (LxPxH mm)	97 x 320 x 135	135 x 360 x 170			170 x 450 x 226
Peso netto (kg)	7,9	13,9	13,9	15	19,5
Peso lordo (kg)	8,3	15,3	15,3	16,4	22