

SMART

LINE INTERACTIVE SINUSOIDALE



- Tecnologia line-interactive
- Uscita perfettamente sinusoidale
- Sistema di stabilizzazione (A.V.R.) Boost e Buck
- Controllo digitale a microprocessore
- Interfaccia software "USB" e "RS232"
- Sostituzione della batteria a "caldo"
- Protezione spike Tel / Modem
- SNMP (opzionale)



GRUPPI STATICI DI CONTINUITÀ





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 +/- 5% (con rete assente)
Forma d'onda	SINUSOIDALE
Frequenza nominale (Hz)	50 - 60 +/- 0,5% (in mancanza di rete)
Auto power off	
Numero prese di uscita UPS	3 IEC 8 IEC 6 IEC
Numero prese di uscita filtrate	2 IEC 8 IEC 6 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	Si, Cold Start
Protezioni	Test efficienza - eccessiva scarica ed indicatore sostituzione batteria

PROTEZIONI

Al cortocircuito	Breaker & protezione elettronica
Agli spike di rete	320 Joules, 2 ms
Modem / LAN	Filtro telefonico / Lan RJ45 (10BaseT)

**CONFORMITÀ ALLE
NORMATIVE / DIRETTIVE**

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

INTERFACCIA

Segnalazioni ottiche	Led di stato e barre led (carico ed autonomia)
Segnalazioni 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
Scheda contatti relè & AS400	No Opzionale interno

NOTE GENERALI

Temperatura ambiente	0°C - 40°C - Umidità relativa 95% (senza condensa)				
Dimensioni (LxPxH mm)	97x320x135	135x360x170	170x450x226		
Peso netto / lordo(kg)	6,7 / 7,5	15,9 / 17	16,3 / 17,4	16,4 / 17,5	33,5 / 35

Tutti i marchi sono di proprietà delle rispettive aziende



Omologazioni:



Cablotecnica si riserva di applicare eventuali modifiche senza preavviso.



**SINOTTICO
E COMANDI**

- | | |
|--------------------------------|------------------------------|
| 1. Pulsante OFF | 6. Livello di carico |
| 2. Pulsante ON e test batteria | 7. Livello di batteria |
| 3. Rete ingresso alta | 8. Sostituzione batteria |
| 4. Rete ingresso ok | 9. Funzionamento da batteria |
| 5. Rete ingresso bassa | 10. Sovraccarico |

CONNESSIONI

1. Presa di alimentazione
2. Prese di uscita UPS
3. Prese di uscita filtrate
4. Telefono/Modem Protezione Surge
5. Interfaccia USB
6. Interfaccia RS 232
7. Interruttore termico
8. Slot schede di comunicazione

