



Gruppo di continuità Line Interactive

UPS-LIT12DP

Pure Sinewave

1.200VA / 800W



Caratteristiche Principali

- > Display LCD
- > Onda in uscita sinusoidale pura
- > DSP controllo digitale
- > Boost e Buck AVR per la stabilizzazione della tensione
- > Selezione automatica della frequenza
- > Corrente di carica e il punto di arresto della batteria regolabile
- > Modalità ECO e no-load shutdown settabile
- > Sistema di allarme
- > Power on-self test
- > Riaccensione a freddo
- > Riaccensione automatica al ritorno della rete elettrica Gestione intelligente della batteria
- > Protezione da cortocircuito e da sovraccarico
- > Ricarica automatica dell'UPS in modalità OFF
- > Porte comunicazione USB & RJ45

Schema di propagazione di disturbi elettromagnetici

Schema di propagazione di disturbi elettromagnetici tra un dispositivo sorgente di disturbi (EMC Source) e un dispositivo soggetto a tali disturbi (EMC Victim).

Nelle prove di compatibilità elettromagnetica quando si verificano le emissioni Source è il dispositivo da testare (DUT Device under test), mentre Victim è lo strumento di misura dei disturbi. Le parti si invertono quando si fanno le prove di immunità (o suscettibilità).



1. Sorgente disturbi

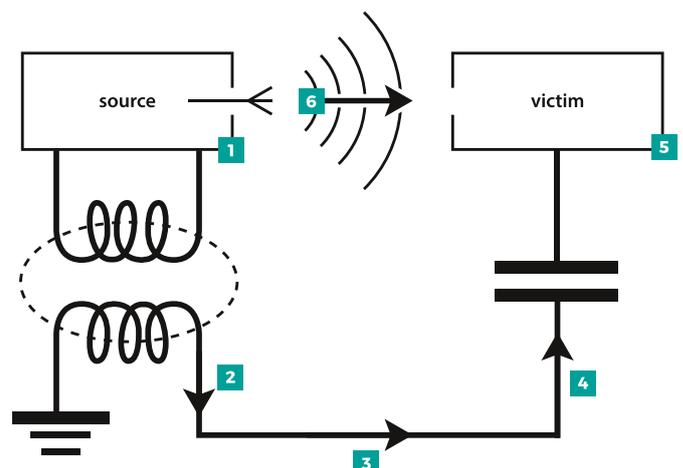
2. Induttivo

3. Conduttivo

4. Capacitivo

5. Ricevente disturbi

6. Radiativo



Specifiche tecniche

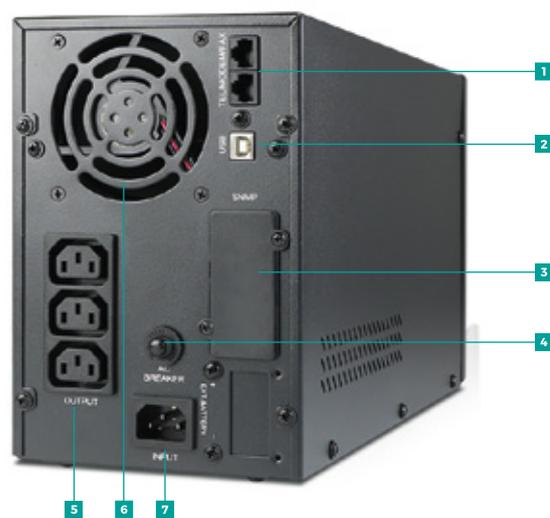
Capacità	1200VA / 800W
Ingresso	
Voltaggio AC	220V/230V/240Vac ±26%
Frequenza	50Hz/60Hz ±10% (auto)
Uscita	
Voltaggio modalità batteria	220V/230V/240Vac ±5%
Regolazione voltaggio AC mode	220V/230V/240Vac ±9%
Frequenza	50/60Hz±0.3Hz (auto & settabile)
Forma d'onda	Pure sine wave
Distorsione armonica	≤5% (carico lineare)
Tempo di trasferimento	≤5% (carico lineare)
Modalità ECO	Settabile (< 3% carico) attivazione dopo 80s
Spegnimento senza carico	Settabile (< 3% carico) spegnimento dopo 80s
Efficienza	
Modalità AC	Max. 98%
Modalità batteria	Max. 85% (carico lineare)
Batteria	
Voltaggio DC	24V
Numero e Tipo	2 x 12V7Ah
Corrente di carica	1A (default), 0-5A (regolabile)
Tempo tipico di ricarica	8 h
Spegnimento con batteria bassa	Batteria singola 10.2Vdc (default), 9.6-11.5Vdc (regolabile)
Allarmi	
Modalità batteria	Beep ogni 5 secondi (spegnimento dopo 60 secondi)
Batteria bassa	Beep ogni 0.16 secondi
Sovraccarico	Beep ogni 2 secondi
Comunicazioni	
USB + RJ45	Supporta Windows 98/2000/2003/XP/Vista/2008/7/8/10
SNMP Slot	Gestione dell'alimentazione da SNMP manager e browser web
Altro	
Protezioni	Sovraccarico, corto circuito, carica eccessiva e bassa della batteria
Umidità	10-90% RH @ 0-40°C (senza condensa)
Rumorosità	≤5dB (1m)
Caratteristiche fisiche	
Dimensioni (mm)	144(W) x 346.5(D) x 215(H)
Dimensioni scatola (mm)	236(W) x 427(D) x 316(H)
Peso netto(kg)	12.2
Peso lordo(kg)	13.2

Composizione



Vista frontale

1. Display LCD
2. Indicatore di uscita
3. Indicatore dell'inverter
4. Indicatore di bypass
7. Indicatore di allarme
6. Tasto su
7. Tasto conferma
8. Tasto giu



Vista posteriore

1. RJ45
2. USB
3. SNMP
4. AD Breaker
5. Output
6. Ventola
7. Input

UPSmart

Software di monitoraggio e shutdown

La soluzione ideale per il monitoraggio dei gruppi di continuità e lo Shutdown di sistemi Windows e Linux.

UPSmart è un software di monitoraggio per i singoli gruppi di continuità sviluppato su interfaccia USB / RS232.

Quando l'ingresso di rete è normale, UPSmart può visualizzare tensione di ingresso e di uscita, la frequenza, il carico, la temperatura e la capacità della batteria con curve dati in tempo reale; quando l'ingresso di rete ha un guasto, UPSmart può salvare il documento automaticamente e il sistema si spegne in modo sicuro, invia un avviso automatico, compresa la posta elettronica ed SMS.

Con UPSmart, gli utenti non devono preoccuparsi di eventuali perdite al sistema a causa dell'interruzione della rete, sarà disponibile inoltre il log eventi.

