Descrizione del Prodotto

Il PowerValue 11T G2 1kVA B è un gruppo di continuità (UPS) monofase online a doppia conversione, progettato per fornire un'alimentazione elettrica affidabile e continua. È ideale per proteggere apparecchiature sensibili da interruzioni di corrente e disturbi elettrici.

Caratteristiche Tecniche

- Potenza Apparente di Uscita: 1000 VA

Potenza Attiva di Uscita: 900 WFattore di Potenza in Uscita: 0.9

- Tensione di Ingresso: 220 V, 230 V, 240 V

- **Tensione di Uscita:** 208 V, 220 V, 230 V, 240 V

- Frequenza di Ingresso: 50/60 Hz- Frequenza di Uscita: 50/60 Hz

- Numero di Fasi: 1 in ingresso, 1 in uscita

Numero di Uscite: 4 prese IEC C13Connettore di Ingresso: IEC C14

- Interfacce di Comunicazione: USB, RS-232

- Protocollo di Comunicazione: SNMP

- Efficienza Totale: 89%

- Efficienza in Modalità Eco: 97,5%

- **Distorsione Armonica Totale (THD) in Uscita:** ≤5% (carico lineare)

- Tempo di Autonomia a Carico Massimo: 5 minuti

- Tempo di Ricarica della Batteria: 3 ore al 90%

- Tipo di Batteria: Piombo-acido regolata da valvola (VRLA)

Numero di Batterie: 4Peso della Batteria: 2,5 kg

- **Dimensioni (L x P x A):** 144 mm x 356 mm x 228 mm

- **Peso Netto:** 9,3 kg

Temperatura di Funzionamento: 0°C - 40°C
Umidità Relativa: 0% - 95% (senza condensa)

Altitudine Massima di Funzionamento: 1000 m senza derating
Certificazioni: ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, OHSAS 18001

- Paese di Origine: Cina

Funzionalità Principali

- Topologia a Doppia Conversione Online: Garantisce un'alimentazione continua e

stabile, proteggendo le apparecchiature da tutte le anomalie della rete elettrica.

- **Modalità Eco:** Consente un'efficienza operativa fino al 97,5%, riducendo i costi energetici.
- **Interfacce di Comunicazione Multiple:** USB, RS-232 e supporto SNMP per una gestione e monitoraggio flessibili.
- **Design Compatto:** Formato tower che consente un'installazione semplice in spazi limitati.
- **Manutenzione Semplificata:** Batterie sostituibili dall'utente per una manutenzione rapida e senza interruzioni significative.

Applicazioni Tipiche

- **Piccoli Uffici e Home Office (SOHO):** Protezione di computer, server e dispositivi di rete.
- **Apparecchiature Mediche:** Alimentazione continua per dispositivi diagnostici e di monitoraggio.
- **Sistemi di Sicurezza:** Alimentazione ininterrotta per telecamere di sorveglianza e sistemi di allarme.
- **Apparecchiature Industriali Leggere:** Protezione di macchinari e strumenti sensibili da interruzioni di corrente.

Contenuto della Confezione

- Unità UPS PowerValue 11T G2 1kVA B
- Cavo di Alimentazione
- Cavo di Comunicazione USB
- Manuale Utente

Garanzia

Il prodotto è coperto da una garanzia di 24 mesi, conforme alle politiche di garanzia di ABB.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare il manuale utente fornito o visitare il sito ufficiale di ABB.