



Questo inverter "Alca Power" ad onda sinusoidale pura per impianti isolati, permette di alimentare con batterie a 24V apparecchiature in corrente alternata a 230Volt fino alla potenza nominale dell'inverter stesso e può essere abbinato sia ad impianti fotovoltaici che eolici.

Possibilità di controllo remoto ON/OFF dell'inverter tramite telecomando a cavo (opzionale)

Caratteristiche tecniche

| | |
|--|--------------------------|
| Modello | AP24-1000NS |
| Energia continua erogabile (max.) | 1000W |
| Capacità di sovraccarico (max. 3 sec.) | 2000W |
| Efficienza | 82% |
| Tensione Nominale | 24V |
| Range tensione ingresso | 22~30 VDC |
| Tensione output | Vac 230 ± 5% |
| Frequenza | 50Hz ± 2% |
| Onda Output | Onda sinusoidale pura |
| Corrente a Vuoto | <1A |
| Tensione di allarme batteria scarica | 21 ± 0.5V |
| Tensione di spegnimento automatico | 20 ± 0.5V |
| THD | 5% |
| Temperatura di lavoro | -10°C ~ 40°C |
| Temperatura di allarme spegnimento | 60°C ±5°C |
| Massima umidità sopportata | <80% |
| Peso | 1,7 Kg |
| Dimensioni | 274x131x83 mm |
| Uscita 220V | Presca Shuco europea |
| Fusibili di protezione interni | 40A |
| Cavi di collegamento alla batteria | Inclusi nella confezione |
| Ventola di raffreddamento automatica | SI |
| Morsetto di messa a terra | SI |
| Indicatori luminosi POWER e FAULT | SI (2xLED) |