



# NDS SMART-IN SM1000 Inverter Onda Sinusoidale Modificata 1000W

Prezzo:

**159,20 € iva esclusa**

## Product description:

### **NDS SMART-IN SM1000 Inverter Onda Sinusoidale Modificata 1000W**

L'inverter sinusoidale modificata NDS SMART-IN SM1000 garantisce il funzionamento di dispositivi elettrici fino a 1000W alimentati da una batteria a 12 Vdc.

Il NDS SMART-IN SM1000 è un inverter di potenza che converte l'energia di corrente continua (DC) in energia di corrente alternata (AC). Questo inverter è in grado di fornire una potenza continua di 1000 watt e una potenza di picco di 2000 watt, consentendo di alimentare una varietà di dispositivi elettronici.

Dotato di protezioni multiple, l'inverter offre sicurezza sia per l'utente che per i dispositivi collegati. Ciò aiuta a prevenire danni all'inverter e ai dispositivi durante situazioni di sovraccarico o anomalie di alimentazione.

Il NDS SMART-IN SM1000 è progettato per essere compatto e portatile, facilitando il suo utilizzo in viaggio, campeggio, barche o altre situazioni in cui è necessaria una fonte di alimentazione portatile. È dotato di prese di corrente alternata (AC) standard e di prese USB per consentire il collegamento di vari dispositivi di ricarica.

Dotato di un sistema di raffreddamento efficiente che mantiene la temperatura interna dell'inverter sotto controllo, garantendo un funzionamento stabile e sicuro anche durante le condizioni più impegnative. La qualità costruttiva del NDS SMART-IN SM1000 è elevata, utilizzando materiali resistenti e duraturi che garantiscono una lunga vita utile dell'inverter.

Il NDS SMART-IN SM1000 è progettato per essere compatto e facile da trasportare, rendendolo ideale per l'uso in viaggio, campeggio, barche o altre situazioni in cui è necessaria un'alimentazione portatile. L'inverter è dotato di una presa di corrente alternata (AC) standard e di una o più prese USB per collegare dispositivi di ricarica come smartphone, tablet o dispositivi di comunicazione.

## Elementi distintivi

- Sistema ad alta frequenza
- Alto rendimento fino al 93%
- Basso autoconsumo
- Input con connettori professionali
- Predisposizione per comando remoto On/Off
- Ingresso e uscita completamente isolate

## Protezioni

- Soft Start
- Protezione da sovraccarico e cortocircuito
- Allarme batteria scarica
- Protezione inversione polarità
- Protezione sovratemperatura

## CARATTERISTICHE TECNICHE NDS SMART-IN SM1000

Potenza di picco: 2000 W

Potenza continua: 1000 W

Forma d'onda: Onda Sinusoidale Modificata

Tensione di uscita: 230 V

Frequenza di uscita: 50 Hz

Tensione ingresso: 12 Vdc

Prese AC: 2 x Schuko 230V 16A / USB 5V 2,1A

Collegamento Batteria CC: vite filettata M8

Temperatura ambiente di funzionamento: -20°C / 55°C

Raffreddamento: Ventilazione forzata

Larghezza: 270 mm

Lunghezza: 262 mm

Altezza: 121 mm

Cerchi un prodotto con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'area dedicata agli inverter NDS o di altri brand specializzati.

Le immagini e i dati tecnici non sono impegnativi e possono essere soggetti a revisioni da parte del produttore

## Product features:

Frequenza (Hz): 50

Tensione d'uscita (V): 230

Lunghezza (mm): 262

Larghezza (mm): 270

Altezza (mm): 121

Tensione d'ingresso (V): 12

Tipo di onda: Sinusoidale Modificata

Potenza continua (W): 1000

Uscite: USB - 5V 2.1 A

Potenza di picco: 2000 W