



NDS SMART-IN SM400

Inverter Onda Sinusoidale Modificata 400W

Product price:

69,26 € tax excluded

Product description:

NDS SMART-IN SM400 Inverter Onda Sinusoidale Modificata 400W

L'inverter sinusoidale modificata NDS SMART-IN SM400 garantisce il funzionamento di dispositivi elettrici fino a 400W alimentati da una batteria a 12Vdc.

Il NDS SMART-IN SM400 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 400 watt e una potenza di picco di 800 watt, consentendo di alimentare una varietà di dispositivi elettronici.

Una delle caratteristiche principali del NDS SMART-IN SM400 è la sua forma d'onda sinusoidale modificata. L'inverter è dotato di diverse protezioni per garantire la sicurezza dell'utilizzatore e dei dispositivi collegati tra cui: protezione da sovraccarico, surriscaldamento, bassa tensione di ingresso e cortocircuito. Ciò aiuta a prevenire danni sia all'inverter che ai dispositivi collegati in caso di eventi anomali o problemi di alimentazione.

Il NDS SMART-IN SM400 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 SM400

Potenza di picco: 800 W

Potenza continua: 400 W

Forma d'onda: Onda Sinusoidale Modificata

Tensione di uscita: 230 V

Frequenza di uscita: 50 Hz

Tensione ingresso: 12 VDC

Prese AC: 1 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: 184 mm

Lunghezza: 140 mm

Altezza: 71 mm

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

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Product features:

Frequenza (Hz): 50

Tensione d'uscita (V): 230

Lunghezza (mm): 184

Larghezza (mm): 140

Altezza (mm): 71

Tensione d'ingresso (V): 12

Tipo di onda: Sinusoidale Modificata

Potenza continua (W): 400

