

Link do produktu: <https://www.votronic.allcamp.pl/przetwornica-mobilpower-smi1200nvs-spec-p-121.html>

Przetwornica MobilPower SMI1200NVS SPEC

Cena **6 233,00 zł**Numer katalogowy **13178**

Opis produktu

Model	Symbol	Napięcie V	MOC ciągła/chwilowa/impuls	wymiary mm	waga g
Inverter SMI 1200 Sinus ST-NVS	3178	12	1200/1400/2000	265 x 90 x 325	4000

Napięcie zasilania (DC): 12 V (10,5 V - 15 V) / 24 V (21 V - 30 V)
Napięcie wyjściowe (AC): 230 V Czysta Sine
Częstotliwość wyjściowa: 50 Hz, kryształ ustabilizowała
Wydajność: > 93%
Pobór prądu bez obciążenia 7W
Przepięciem Bateria max.: 16,0 V
Niski min napięcie akumulatora: (. Zależne od obciążenia) 10,5 V
Ochrona przed przeciążeniem: Tak
Zabezpieczenie przed przegrzaniem: Tak
Wentylatora z Temp. Control: Tak
Tryb oszczędzania energii: Tak
Pilot zdalnego sterowania: Tak
Autom. Komutacji do instalacji elektrycznej (tylko - "NVS"): Ocena max 2300 W
System klas ochrony / Ochrona: IP21 / I, II
Zakres temperatur: - 20 do + 45 ° C
Warunki atmosferyczne, wilgotność powietrza: max. 95% RH, bez kondensacji
Przepisy bezpieczeństwa: EN 60950

VOTRONIC MobilPOWER Inwertery serii SMI SINUS konwertują napięcie akumulatora (12 V DC) na czyste sinusoidalne 230V napięcie przemiennego (AC). Przeznaczone są do pracy we wszystkich urządzeniach wymagających zasilania sieciowego. Są one zaprojektowane w zaawansowanej technologii pracy ciągłej impulsowej. Z przeznaczeniem do samochodów interwencyjnych, pojazdów specjalnych, camperów lub jachtów. Są kompaktowej i lekkiej konstrukcji, wyróżniają się wysoką wydajnością oraz bardzo niskimi stratami mocy w czasie pracy.

Inteligentne sterowanie z funkcją oszczędzania akumulatora (automatyczne odłączenie) bardzo usprawnia nieprzerwaną pracę małych i dużych urządzeń minimalizując pobór energii. Liczne zintegrowane obwody zabezpieczające, solidna energoelektronika i inteligentne sterowanie mikroprocesorowe zapewniają bardzo wysoką odporność na przeciążenia (prąd rozruchowy odbiorników). Daje też wysokie bezpieczeństwo, nawet w przypadku niekorzystnych warunków pracy przez dłuższy czas.

Wszystkie modele mają zdejmowany panel przedni, co daje możliwość wyboru miejsca montażu (kabel o długości 5m dołączony do zestawu).

Sześć diod wskazuje stan pracy a także wartości chwilowe zakresu pojemności. Urządzenie może być również włączane i wyłączane za pomocą modułu.

Przetwornice serii-NVS mają zintegrowany priorytet kontroli sieci. Jak tylko prąd "stacjonarny" jest dostarczany do pojazdu, priorytet kontroli sieci zapewnia automatyczne zasilanie do gniazdek w pojeździe. A także całkowite odłączenie przetwornicy w celu zatrzymania zasilania z baterii. Jeżeli pojazd jest oddzielony od zewnętrznego prądu, przetwornica automatycznie wznawia dostawę 230 V.