SINUS PLUS 1200 12/230V (600W/1200VA) PRZETWORNICA NAPIĘCIA + PILOT

W STAŁEJ OFERCIE

INDEKS
3SIR120012

EAN
5903760240158

KATEGORIA GŁÓWNA
Przetwornice napięcia

PODKATEGORIA
Przetwornice napięcia SINUS PLUS 12/24VDC > 230VAC

STRONA PRODUKTU
voltpolska.pl/produkty/sinus-plus-1200-12-230v-600-1200w-pr...



O PRODUKCIE

SINUS PLUS 1200 12/230V (600W/1200VA) PRZETWORNICA NAPIĘCIA + PILOT służy do zasilania urządzeń elektrycznych wymagających napięcia przemiennego 230V z akumulatorów i instalacji samochodowych 12V. Sprawdza się w pojazdach, w tym kamperach, oraz w miejscach bez bezpośredniego dostępu do sieci energetycznej.

Przetwornica wytwarza napięcie o przebiegu czystego sinusa, takiego samego jak w sieci energetycznej, dzięki czemu może zasilać urządzenia o charakterze indukcyjnym, takie jak elektronarzędzia, sprężarki powietrza, klimatyzatory, lodówki i zamrażarki. Nadaje się również do zasilania urządzeń RTV, oświetlenia LED, automatyki domowej, sprzętu AGD oraz pomp CO.

Wersja PLUS została wyposażona w panel sterowania z przewodem, umożliwiający zdalne uruchamianie przetwornicy za pomocą przycisku. Urządzenie pozwala także na podłączenie paneli fotowoltaicznych poprzez regulator napięcia MPPT lub PWM.

Przetwornica ma port USB-A, wyświetlacz LCD, diody LED POWER i FAULT, sygnały dźwiękowe oraz zabezpieczenia przeciwzwarciowe, termiczne, podnapięciowe, nadnapięciowe i przeciążeniowe. Sygnalizacja i sterowanie obejmują również przycisk ON/OFF wymagający przytrzymania przez 3-5 sekund oraz opcjonalny pilot przewodowy.

DANE TECHNICZNE

Parametry Elektryczne	**Moc całkowita (chwilowa)**	1200 VA (1200 W)
	Moc stała (ciągła)	600 W
	Napięcie akumulatorów	12 V
	Napięcie wejściowe	10,5 V - 15,5 V
	Napięcie wyjściowe	225 V - 235 V AC
	Częstotliwość napięcia wyjściowego	50 Hz ±2 Hz
	Próg zadziałania zabezpieczenia podnapięciowego	10,7 V ±0,3 V
	Sprawność przy pełnym obciążeniu	~90%
	Przebieg napięcia wyjściowego	Czysty sinus (sinusoidalny)
	Port USB	USB-A (w tabeli dla serii: USB-A, USB-C 5V 2,1A)
Funkcje i Zabezpieczenia	**Zabezpieczenia wbudowane**	Przeciwzwarciowe, termiczne (odcięcie przy ok. 60°C - 70°C), podnapięciowe, nadnapięciowe, przeciążeniowe
	Sygnalizacja i sterowanie	Wyświetlacz LCD, diody LED (zielona POWER, czerwona FAULT), sygnały dźwiękowe, przycisk ON/OFF (wymagane przytrzymanie 3-5 sekund), opcjonalny pilot przewodowy
	Zastosowanie docelowe	Zasilanie urządzeń o charakterze indukcyjnym i pojemnościowym (np. piece i pompy CO, kompresory, małe AGD, elektronarzędzia)
Gabaryty i Środowisko Pracy	**Dopuszczalna temperatura pracy**	-10°C do +40°C
	Wymiary urządzenia	250 x 201 x 94 mm
	Waga netto	2460 g

VOLT POLSKA Sp. z o.o.

ul. Świemirowska 3, 81-877 Sopot

NIP 5851458032 | REGON 221142660

KRS 0000372066

voltpolska.pl

(58) 500-85-62

hurt@voltpolska.pl

pomoc@voltpolska.pl

GALERIA PRODUKTU













VOLT POLSKA Sp. z o.o.

ul. Świemirowska 3, 81-877 Sopot
NIP 5851458032 | REGON 221142660
KRS 0000372066

voltpolska.pl
(58) 500-85-62
hurt@voltpolska.pl
pomoc@voltpolska.pl

Karta została wygenerowana automatycznie; dane techniczne i zdjęcia mają charakter poglądowy i mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
VOLT POLSKA nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy lub nieścisłości w treści karty, w zakresie dopuszczalnym przez prawo.