SINUS 600 24/230V (300W/600VA) PRZETWORNICA NAPIĘCIA

W STAŁEJ OFERCIE

INDEKS
3SIP060024

EAN
5903111886219

KATEGORIA GŁÓWNA
Przetwornice napięcia

PODKATEGORIA
Przetwornice napięcia SINUS 12/24VDC > 230VAC

STRONA PRODUKTU
voltpolska.pl/produkty/sinus-600-24-230v-300-600w-przetwor...



O PRODUKCIE

SINUS 600 24/230V (300W/600VA) PRZETWORNICA NAPIĘCIA to elektroniczna przetwornica przeznaczona do zasilania urządzeń wymagających napięcia przemiennego 230V z akumulatorów i instalacji samochodowych 24V. Sprawdza się w pojazdach oraz miejscach bez bezpośredniego dostępu do sieci energetycznej.

Urządzenie wykorzystuje technologię czystej sinusoidy, zapewniając na wyjściu przebieg napięcia identyczny jak w sieci energetycznej. Dzięki temu może zasilać także urządzenia o charakterze indukcyjnym, takie jak elektronarzędzia, sprężarki powietrza, klimatyzatory, lodówki i zamrażarki.

Przetwornica znajduje zastosowanie przy zasilaniu urządzeń RTV, oświetlenia LED, automatyki domowej i urządzeń smart home, sprzętu AGD, pomp CO oraz silników bram automatycznych i wind. Wyposażono ją w zabezpieczenia przeciwzwarciowe, termiczne, podnapięciowe, nadnapięciowe i przeciążeniowe.

DANE TECHNICZNE

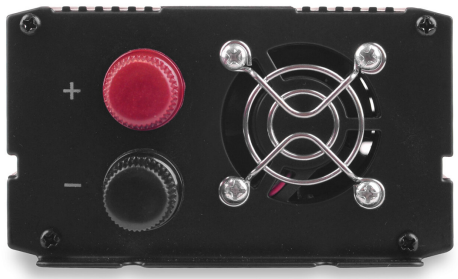
Parametry Elektryczne	**Moc całkowita (chwilowa)**	600 VA (600 W)
	Moc stała (ciągła)	300 W
	Napięcie akumulatorów	24 V
	Napięcie wejściowe	21 V - 31 V
	Napięcie wyjściowe	225 V - 235 V AC
	Częstotliwość napięcia wyjściowego	50 Hz ±2 Hz
	Próg zadziałania zabezpieczenia podnapięciowego	21,4 V ±0,6 V
	Sprawność przy pełnym obciążeniu	~92% (lub >92% według szczegółowej tabeli)
	Przebieg napięcia wyjściowego	Czysta sinusoida (identyczna jak w sieci energetycznej)
	Obciążenie jałowe	300 mA

DANE TECHNICZNE - CIĄG DALSZY

Funkcje i Zabezpieczenia	**Zabezpieczenia wbudowane**	Przeciwzwarciowe, termiczne (odcięcie przy ok. 60°C - 70°C), podnapięciowe, nadnapięciowe, przeciążeniowe
	Wskazania alarmowe (sygnały dźwiękowe)	2 (alarm niskiego napięcia), 3 (odcięcie podnapięciowe), 4 (odcięcie nadnapięciowe), 5 (przegrzanie), 6 (przeciążenie)
	Zastosowanie docelowe	Urządzenia indukcyjne i pojemnościowe (np. silniki, pompy CO, sprzęt AGD, elektronarzędzia)
Gabaryty i Środowisko Pracy	**Dopuszczalna temperatura pracy**	-10°C do +40°C (lub 0°C do 40°C według specyfikacji szczegółowej)
	Wymiary urządzenia	21 x 11 x 6,3 cm
	Waga netto	0,95 kg
	Wymiary opakowania jednostkowego	25 x 15 x 6,5 cm
	Waga opakowania jednostkowego	1,25 kg

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

GALERIA PRODUKTU - CIĄG DALSZY









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.