IPS 6000 R 24/230V (3000W/6000VA) PRZETWORNICA NAPIĘCIA

ARCHIWUM



INDEKS
3IR600024R

EAN
5904100450657

KATEGORIA GŁÓWNA
Przetwornice napięcia

PODKATEGORIA
Przetwornice napięcia IPS 12/24VDC > 230VAC

STRONA PRODUKTU
voltpolska.pl/produkty/ips-6000-24230v-r-30006000w-przetwo...

O PRODUKCIE

Elektroniczna przetwornica IPS 6000 R 24/230V (3000W/6000VA) służy do zasilania urządzeń elektrycznych wymagających napięcia przemiennego 230V z akumulatorów i instalacji samochodowych 24V. Sprawdza się w pojazdach oraz miejscach bez bezpośredniego dostępu do sieci energetycznej.

Urządzenie wytwarza na wyjściu modyfikowaną sinusoidę, czyli napięcie przemienne o przebiegu prostokątnym. Umożliwia zasilanie urządzeń o charakterze rezystancyjno-oporowym, takich jak laptopy, ładowarki, zasilacze elektroniczne, czajniki elektryczne, telewizory, sprzęt RTV oraz audio-video.

Przetwornica oferuje możliwość zdalnego włączania i wyłączania. Została wyposażona w zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem akumulatora, odcinające wyjście przy spadku napięcia do 19 V ±1 V.

Nr katalogowy: 3IR600024R.

DANE TECHNICZNE

Parametry Elektryczne	**Moc całkowita (chwilowa)**	6000 VA (6000 W)
	Moc stała (ciągła)	3000 W
	Napięcie akumulatorów	24 V
	Napięcie wejściowe	21 V - 31 V (zakres roboczy zasilania w serii R: 19 V - 30 V)
	Napięcie wyjściowe	225 V - 235 V AC (lub 220 V - 240 V)
	Częstotliwość napięcia wyjściowego	50 Hz ±2 Hz (lub 50/60 Hz ±3 Hz)
	Próg zadziałania alarmu podnapięciowego	21,4 V ±0,6 V / 21 V ±1 V
	Sprawność przy pełnym obciążeniu	~92% (optymalna ≥85%)
	Pobór prądu bez obciążenia	≤1,6 A
	Rodzaj fali wyjściowej	Modyfikowana sinusoida
	Port USB	5 V 500 mA lub 800 mA (opcjonalnie)
Zabezpieczenia i Funkcje	**Zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem**	Odcięcie wyjścia przy spadku napięcia do 19 V ±1 V
	Zabezpieczenie przed przeładowaniem (nadnapięciowe)	Odcięcie wyjścia przy wzroście napięcia do 30 V ±1 V
	Zabezpieczenie przeciwzwarciowe i termiczne	Tak (automatyczne wyłączenie i odcięcie wyjścia)
	Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Wewnętrzne bezpieczniki wymienne
	Sterowanie	Możliwość podłączenia opcjonalnego pilota zdalnego sterowania (z kablem 5 m)
Gabaryty i Środowisko Pracy	**Dopuszczalna temperatura pracy**	-10°C do +40°C (optymalnie 0°C do 40°C)
	Wymiary urządzenia	42 x 23 x 10,8 cm (w tabeli dla serii R podano 41 x 23 x 10,8 cm)
	Waga netto	7,5 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

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.