IPS 500 PLUS 12/230V (350W/500VA) PRZETWORNICA NAPIĘCIA

W STAŁEJ OFERCIE

INDEKS
3IPS50012P

EAN
5903111886127

KATEGORIA GŁÓWNA
Przetwornice napięcia

PODKATEGORIA
Przetwornice napięcia IPS 12/24VDC > 230VAC

STRONA PRODUKTU
voltpolska.pl/produkty/ips-500-plus-12-230v-300-500w-przetw...



O PRODUKCIE

Elektroniczna przetwornica IPS 500 PLUS 12/230V (350W/500VA) służy do zasilania urządzeń elektrycznych wymagających napięcia przemiennego 230 V z akumulatorów i instalacji samochodowych 12 V. Sprawdza się w pojazdach oraz miejscach bez bezpośredniego dostępu do sieci energetycznej.

Urządzenie wytwarza na wyjściu modyfikowaną sinusoidę, czyli napięcie przemienne o przebiegu prostokątnym. Może zasilać urządzenia o charakterze rezystancyjno-oporowym, takie jak laptopy, ładowarki, zasilacze elektroniczne, czajniki elektryczne, telewizory oraz sprzęt RTV i audio-video.

Przetwornica jest wyposażona w zabezpieczenia przeciwzwarciowe, termiczne, podnapięciowe, nadnapięciowe i przeciążeniowe. Zielona dioda LED sygnalizuje prawidłową pracę, natomiast czerwona dioda wraz z sygnałem dźwiękowym informuje o błędzie układu, zwarciu lub przeciążeniu.

W zestawie znajdują się przewody A i B: przewód z zaciskami do akumulatora oraz przewód do gniazda zapalniczki.

DANE TECHNICZNE

Parametry Elektryczne	**Moc całkowita (chwilowa)**	500 VA (500 W)
	Moc stała (ciągła)	350 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
	Przebieg napięcia wyjściowego	Modyfikowana sinusoida
	Sprawność przy pełnym obciążeniu	~92%

DANE TECHNICZNE - CIĄG DALSZY

Funkcje i Zabezpieczenia	**Zabezpieczenia wbudowane**	Przeciwzwarciowe, termiczne (odcięcie przy ok. 60°C - 70°C), podnapięciowe, nadnapięciowe, przeciążeniowe
	Wskazania LED	Zielona dioda: praca prawidłowa; Czerwona + sygnał dźwiękowy: błąd układu (zwarcie, przeciążenie)
	Przewody w zestawie	A i B (przewód z zaciskami do akumulatora oraz przewód do gniazda zapalniczki)
Zastosowanie	**Zalecane urządzenia**	Urządzenia o charakterze rezystancyjnym (np. żarówki, grzałki), zasilacze elektroniczne, telewizory, sprzęt audio-video
	Przeciwwskazania	Nie podłączać urządzeń z silnikami indukcyjnymi (np. pompy) lub transformatorami (modyfikowana sinusoida)
Gabaryty i Środowisko Pracy	**Dopuszczalna temperatura pracy**	-10°C do +40°C
	Wymiary urządzenia	160 x 105 x 60 mm
	Waga netto	0,652 kg
	Wymiary opakowania jednostkowego	185 x 135 x 65 mm
	Waga opakowania jednostkowego	0,711 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.