



Przetwornica Izzy Power - Inwerter 12VDC/230VAC 150W/300W

Każdy kto dużo podróżuje samochodem napewno naraził się na problem z padającą baterią w notebooku, telefonie czy też innym urządzeniu. Wszystko jest w porządku gdy mamy ze sobą ładowarkę samochodową ale co zrobić gdy zapomnieliśmy o niej a wszędzie brak zasilania 220V. Izzy Power jest doskonałym rozwiązaniem tego problemu.

Izzy Power **przydaje się zarówno w samochodzie, na łodzi, na kempingu jak i na działce, czyli wszędzie tam gdzie nie ma dostępu** (lub czasowo brakuje) do napięcia 220 V. Przetwornice z serii HT-E-150C są przeznaczone do zasilania urządzeń wymagających napięcia 230VAC z napięcia 12VDC czyli np. laptopów, telefonów komórkowych, radioodbiorników, telewizorów, elektronarzędzi, oświetlenia, wentylatorów, wszelkiego rodzaju ładowarek itp. Inwertery Izzy Power są małe, lekkie i proste w obsłudze.

Dodatkowymi atutami m.in. są możliwości podłączenia urządzeń, które wymagają ładowania poprzez port USB (5V) takie jak aparaty fotograficzne, MP3, iPod oraz lampki LED pod USB dołączanej do zestawu. Kolejnym plusem inwertera jest odświeżacz powietrza. W kilka sekund jonizuje powietrze zabijając bakterie oraz nieprzyjemne zapach, zamienia zadymione powietrze znowu w czyste i świeże.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA	
Model	HT-E-150C-12
Nominalne napięcia wyjściowe	AC100V / AC110V
	AC120V / AC220V
	AC230V / AC240V
Moc znamionowa	150 W
Moc impulsowa	300 W
Przebieg na wyjściu	~ sinusoidalnie zmienny
Częstotliwość	50Hz/60Hz ± 2Hz
Odchyłka	8%
Diody LED informujące o stanie przetwornicy	jedna LED sygnalizująca pracę i zakłucenia
Prąd wejściowy przy pełnym obciążeniu	15 A
Prąd wejściowy bez obciążenia	< 0,1 A
Napięcia wyjściowe	10-16 VDC (12V)
	20-32 VDC (24V)
	40-64 VDC (48V)
Efektywność	> 88%
Alarm za niskie napięcie akumulatora	11 ± 0,5V (12V) / 22 ± 1V (24V)
Wyłączenie za niskie napięcie akumulatora	10 ± 0,5V (12V) / 20 ± 1V (24V)
Zabezpieczenie za wysokie napięcie akumulatora	16 ± 0,5V (12V) / 32 ± 1V (24V)
Zabezpieczenie termiczne	55 ± 5°C
Zabezpieczenie przed zwarciami	Tak
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Tak
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	Tak
Temperatura pracy	-20 ~ 50°C
Wilgotność pracy	20% ~ 90% RH
Warunki przechowywania	(-30 ~ +70)°C, (0 ~ 95)% RH
Współczynnik temperatury	± 0,05%°C (0 ~ 55°C)
Emisyjność (EMI)	EN55022 class B
	72/245/CEE
	95/54/CE
Odporność (EMS)	EN61000-4-2,3
LVD	EN60950
Funkcja oczyszczania powietrza	Tak
Generator jonów ujemnych wolnych od ozonu	1×10E7 anionów/sekunde
Zasilanie USB 5V	Tak
Wymiary	150 * 67 mm
Waga	0,42 kg

