

Link do produktu: <https://e-sklad.pl/zestaw-awaryjny-do-systemow-w-tym-co-500w65ah-czysty-sinus-ups-p-473.html>



e-sklad.pl

Zestaw awaryjny do systemów w tym CO 500W/65Ah CZYSTY SINUS!!! UPS

Cena	1 999,00 zł
Numer katalogowy	ZA500W/65Ah
Producent	FOTTON

Opis produktu

Zestaw awaryjny - zasilający do urządzeń elektrycznych 500W/65Ah 230V AC CZYSTY SINUS !!!!

Zestaw przeznaczony jest do awaryjnego zasilania wszelkiego rodzaju urządzeń elektrycznych i instalacji gdzie potrzebne jest podtrzymanie ich pracy przy braku zasilania zewnętrznego. W zestawie znajduje się inwerter INV500W z czystą sinusoidą na wyjściu co pozwala i umożliwia zasilanie wszelkich urządzeń indukcyjnych takich jak pompy, sprężarki, silniki itp... a także zaawansowanej elektroniki. Zestaw najczęściej znajduje zastosowanie do zabezpieczenia zasilania instalacji CO i solarnych a także wielu innych.

Zestaw pozwala na podtrzymanie zasilania przy pełnym obciążeniu 300W do 1,8h.

200W do 2,5h

100W do 5h

50W do 10h

Należy pamiętać iż czas podtrzymania zależy również od temperatury otoczenia, a z upływem czasu również od kondycji akumulatora.

(Uwaga: Przestrzegamy przed stosowaniem w układach awaryjnych inwerterów z tzw. modyfikowaną sinusoidą, z pewnością spowoduje to nieprawidłową pracę urządzeń indukcyjnych a w dłuższej lub też krótszej perspektywie doprowadzi do ich zniszczenia !!! - w tym zakresie wielu sprzedawców a nawet producentów sprzętu CO, świadomie lub nie wprowadza klientów w błąd! .)

W skład zestawu wchodzi:

- Inwerter INV500W-12 230V AC czysty sinus! 1 szt

- Akumulator szczelny CB65-12 lub podobny (VIPOV, ...) 65Ah 12V 1 szt

1.

Zasilacz - Inwerter **INV12-0,5kW** (funkcja UPS) z czystą sinusoidą wyjściową to idealne rozwiązanie do zasilania pompki pieców CO. Wyposażony w 5A ładowarkę, przystosowany do podłączenia różnego typu akumulatorów o pojemności do 120Ah. Ze względu na wysoką jakość wykonania, urządzenie doskonale nadaje się do zasilania awaryjnego systemów komputerowych, w tym serwerowych.

Polecamy! - to pierwsze tego typu profesjonalne urządzenie na rynku z czystym sinusem w tak niskiej cenie!!!

Zastosowanie : Systemy grzewcze CO, kotły w tym z rozbudowaną elektroniką, kominki z płaszczem wodnym itd... ze względu na czysty sinus na wyjściu współpracuje doskonale z pompami CO i innymi urządzeniami indukcyjnymi takimi jak lodówki, wentylatory itp...

Wszelkiego rodzaju niskonapięciowe systemy stałoprądowe wspomagane akumulatorami

INV12-500W to połączenie typowego INWERTERA z zasilaczem UPS - dokładnie to inwerter z układem BYPASS w funkcji UPSa.

Włącznik na panelu czołowym włącza i wyłącza sam inwerter i jeżeli jest sieć zasilająca to przy wyłączonym inwerterze napięcie z wejścia przepuszczane jest na wyjście (bez możliwości automatycznego załączenia inwertera po zaniku zasilania) oraz doładowywany jest podłączony zewnętrzny akumulator - wyświetlacz w tym trybie pracy na bypassie jest tylko podświetlony. Jeśli włącznik na panelu czołowym jest włączony urządzenie realizuje funkcje typowego zasilacza awaryjnego czy też UPS-a. Urządzenie posiada wbudowaną ładowarkę 5A!

MODEL	INV12-300	INV24-1k	INV48-2k
	W /	W	W /

	INV12-0,5 kW		INV96-4k W
Moc [W]	300/500	1000	2000/4000
Panel	LCD	LCD	LCD
Napięcie wejściowe [V]	180 - 260		
Częstotliwość wejściowa [Hz]	45 - 64, przy pracy z siecią częstotliwość wyjściowa odpowiada częstotliwości wejściowej		
Napięcie wyjściowe z bat.[V]	230 +/- 10% 50		
O częstotliwości [Hz]			
Znamionowe napięcie akumulatorów [V]	12	24	48/96
Sygnał wyjściowy	Czysta sinusoida, THD< 4% przy pełnym obciążeniu		
Czas przełączenia	<10 ms		
Zalecana pojemność akumulatora [Ah]	20 - 120	2x 20 - 150	4x 20 - 150 / 8x 20 - 150
Ochrona	Przepięcie, napięcie za niskie, napięcie za wysokie, niski stan baterii, zwarcie na wyjściu		
Przeciążenie	100-120% 30 s, >120% 100 ms		
Temperatura otoczenia [C]	0 - 40		
Wilgotność powietrza	20 - 90 %		
Wymiary WxDxH [mm]	115x380x1	145x410x2	195x460x3
	65	15	30
Masa [kg]	9	14,5	28/40

2.

Akumulator szczelny CB 65-12 lub podobny (VIPOV, ...) 65Ah 12V

POLECAMY !!!