Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 08:46

Link do produktu: https://mc-sklep.pl/phoenix-inverter-przetwornica-48500-900w-max-48v-230v-vedirect-schuko-p-1715.html



Phoenix Inverter / przetwornica 48/500 (900W max) 48V-230V (VE.Direct SCHUKO)

Cena brutto	**651,00 zł**
Cena netto	**529,27 zł**
Cena poprzednia	~~**849,00 zł**~~
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**PIN481501200**
Kod producenta	**PIN481501200**
Producent	**Victron Energy**

Opis produktu

Przetwornica Victron Energy to konkatenacja jakości oraz niezawodności. Zasilana prądem stałym 48V (DC) generuje prąd zmienny 230V (AC) o mocy 400W. Pozwala na zasilanie małych odbiorników sieciowych. Przetwornica jest wykonana z solidnych materiałów i wyposażona w zaawansowaną elektronikę oraz interfejs VE.Direct.

Specyfikacja

Phoenix 48/500

Ciągła moc wyjściowa przy 25ºC (1)	500VA
Ciągła moc wyjściowa przy 25°C / 40°C	400 / 350W
Moc szczytowa	900W
Napięcie wyjściowe AC / częstotliwość (regulowana)	230VAC +/- 3% 50Hz lub 60Hz +/- 0,1%
Zakres napięcia wejściowego DC	36,8 - 62,0V
Wyłączanie przy niskim napięciu DC (regulowane)	37,2V
Dynamiczne (zależne od obciążenia) odcięcie zasilania DC (w pełni konfigurowalne)	Dynamiczne odcięcie zasilania
Restart oraz alarm przy niskim napięciu DC (regulowane)	21,8V
Detekcja naładowania akumulatora (regulowane)	28,0V
Maks. sprawność	91%
Moc przy zerowym obciążeniu	9W
Domyślna moc przy zerowym obciążeniu (domyślny odstęp między próbami: 2,5 s, regulowane)	3,0W
Ustawienie momentu włączenia i wyłączenia zasilania trypu ECO	Regulowane
Ochrona (2)	a - f
Zakres temperatury pracy	-40 to +65°C (chłodzenie wspomagane wentylatorem) Zmniejszenie o 1,25% co każdy "°C" powyżej 40°C
Wilgotność (bez kondensacji)	maks. 95%
OBUDOWA	
Materiał oraz kolor	Stalowa obudowa i plastikowa pokrywa (kolor RAL 5012)
Podłączenie akumulatora	Zaciski śrubowe
Maks. przekrój przewodu	10mm^2 / AWG8
Standardowe wyjścia AC	Schuko (CEE 7/4), UK (BS 1363), AU/NZ (AS/NZS 3112), IEC-320 (wtyczka męska w zestawie)

Stopień ochrony	IP 21
Waga	3,9kg
Wymiary (szer. x wys. x dł.)	86 x 172 x 275 mm
DODATKI	
Zdalne włącznie/wyłączanie	Tak
Automatyczny przełącznik transferu	Filax
NORMY	
Bezpieczeństwo	EN-IEC 60335-1 / EN-IEC 62109-1 / UL 458 (3)
EMC	EN 55014-1 / EN 55014-2 / IEC 61000-6-1 / IEC 61000-6-2 / IEC 61000-6-3
Dyrektywa motoryzacyjna	ECE R10-4

PRZYPISY

1)

Obciążenie nieliniowe, współczynnik szczytu 3:1

2)

Zabezpieczenia:

a) zwarcie wyjścia
b) przeciążenie
c) zbyt wysokie napięcie akumulatora
d) zbyt niskie napięcie akumulatora
e) zbyt wysoka temperatura
f) zbyt wysokie napięcie wejściowe

3)

UL 456 tylko dla przetwornicy z wyjściem GFCI