

Link do produktu: <https://www.fotoogniwa.pl/zestaw-zasilania-solarnego-385w-12v-230v-1500w-150ah-p-296.html>



ZESTAW ZASILANIA SOLARNEGO 385W /12V-230V-1500W / 150AH

Cena	4 775,50 zł
Numer katalogowy	Z0111
Kod producenta	Z0111

Opis produktu

Zestaw zasilania słonecznego na kamper zawiera:

Panel słoneczny JA SOLAR 385 wym: 176,9x105,2x35mm

Regulator Xtra 3210AN [szt] 1

Zestaw kabli 4mm2 zakończonych konektorami (5m kabel czerwony + 5m kabel czarny) [metr] 10

Akumulator żelowy 12-FM-150 150Ah 12V [szt] 1

Przetwornica napięcia IP1500-12-PLUS [szt] 1

Dane techniczne-

BATERIA SŁONECZNA

Model JAM60S20-385/MR

Parametry elektryczne*

Moc maksymalna Pmax 385

Napięcie jałowe Voc 41,78V

Prąd zwarcia Isc 11,53A

Napięcie mocy maksymalnej Vmp 35,04V

Natężenie mocy maksymalnej Imp 10,99A

Tolerancja mocy 0-+5%

Sprawność 20,7%

Parametry temperaturowe**

Temperaturowy wskaźnik prądu Isc +0,044%/°C

Temperaturowy wskaźnik napięcia Voc -0,272%/°C

Temperaturowy wskaźnik mocy Pmax -0,350%/°C

Parametry mechaniczne

Wymiary 1769x1052x35mm

Waga 20,5 kg

Ogniwa Monokrystaliczne

Rama Anodyzowane aluminium

Szyba Szkło hartowane o wysokiej przeźroczystości, grubość 3,2mm

REGULATOR ŁADOWANIA

Max. Napięcie obwodu PV:

100V / 92V (przy temperaturze 25°C)

Maksymalna moc wejściowa:

390W/12V - 780W/24V

Nominalne napięcie systemu:

12/24VDC

Zakres napięcia wejściowego akumulatora:

8~32V

Znamionowy prąd rozładowania:

30A

Znamionowy prąd ładowania:

30A

Zużycie mocy:

≤12mA

Wymiary (dł. x szer. x wys.):

230 x 165 x 63mm

Waga [kg]:
1,31

PRZETWORNICA

Model IP-PLUS 1500W12VDC
Moc ciągła 1500W
Moc wyjściowa 15min. 1500 W
Moc chwilowa 3000W (5s)
Napięcie wejściowe DC 10.8 V - 16 V
Napięcie wyjściowe AC 220 V - 230 V
Przebieg napięcia wyjściowego Sinusoida (tzw. "czysty sinus")
Częstotliwość napięcia wyjściowego 50/60±0.1Hz
Sprawność przy pełnym obciążeniu > 93 %
Prąd pracy jałowej Gniazdo USB 1 A Tak
Mocowanie Φ6mm
Wymiary 387x231,5x mm
Wymiar montażowy 395x145 mm
Waga 6 kg
Klasa ochrony IP20

AKUMULATOR

Pojemność 150Ah
Wymiary 484x171x241
Typ Żel
Waga 48 kg
Gwarancja 2 lata