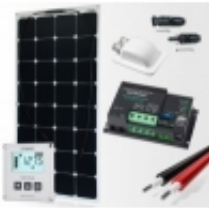


Link do produktu: <https://elektroniczne-akcesoria.pl/panel-fotowoltaiczny-do-lodzi-flex-110w-zestaw-p-465.html>



Panel fotowoltaiczny do łodzi Flex 110w -ZESTAW

Cena **1 919,00 zł**

Dostępność **Dostępny**

Czas wysyłki **48 godzin**

Numer katalogowy **ZES-0047**

Kod producenta **ZES-0047**

Producent **AT**

Opis produktu

Zestawy solarne 4SUN Premium posiadają wiele zalet, a korzystanie z odpowiedniego przenośnego systemu solarnego pozwala podróżować w odległe miejsca bez poświęcania rzeczy takich jak oświetlenie LED, przenośne lodówki, urządzenia mobilne i wiele więcej.

Korzystając z zasilania solarnego na kamper, przyczepę czy łódź można uniknąć płacenia dodatkowych opłat i usług oferowanych na polach kempingowych. Przenośne zestawy solarne mogą zaoszczędzić pieniądze, zasilając ulubione urządzenia bez konieczności używania agregatów prądowych i ponoszenia kosztów zakupu benzyny.

Inwestując w panele słoneczne na swój pojazd uzyskujesz czystą, cichą i wydajną energię podczas Twojej podróży czy biwakowania.

Oferujemy Państwu zestaw zasilania solarnego z baterią słoneczną Flex o mocy 110W w skład którego wchodzi produkty najwyższej jakości.

Panel słoneczny Flex 110W Prestige, zbudowany jest z ogniw amerykańskiej firmy SUNPOWER wykonanych w technologii MAXEON. Charakteryzuje się wysoką wydajnością i jakością wykonania. Wymiary paneli 110W Prestige to 540x1070x3mm

Element montażowy w naszym zestawie, przelotka dachowa, to znany w całej Europie sprawdzony produkt niemieckiej firmy SOLARA®.

W zestawie Premium proponujemy Państwu regulator ładowania MPP 165 Duo Digital oraz wyświetlacz LCD SOLAR S. To produkty niemieckiej firmy Votronic, która specjalizuje się w dostarczaniu najwyższej jakości produktów do kamperów, przyczep kempingowych i łodzi.

Zestaw zasilania słonecznego do kampera zawiera:

Panel słoneczny FLEX 110W Prestige [szt] 1

Gratisowe konektory typu MC4 [kpl] 1

Regulator ładowania Votronic MPP 165 Duo Digital [szt] 1

Wyświetlacz Votronic LCD SOLAR S [szt] 1

Podwójna Prześciówka do przewodów elektrycznych SOLARA® [szt] 1

Solarny kabel miedziany 1x4mm² [metr] 10 (standardowo 5 m w powłoce czerwonej + 5 m w powłoce czarnej)

Dane techniczne

.....	MODUŁ FOTOWOLTAICZNY
Symbol produktu	4SUN-FLEX-M 110 Prestige
Ogniwa	USA A grade SunPower solar cell
Moc szczytowa [W]	110W
Tolerancja mocy [%]	± 3%
Wydajność ogniw (%)	22,60%
Ilość ogniw	32(4X8)
Napięcie mocy Vmp [V]	18,56
Prąd Max: Imp [A]	5,97
Napięcie jałowe Voc [V]	21,90
Prąd zwarcia: Isc [A]	6,32
Maksymalne napięcie systemu	1000VDC (IEC)
Wymiar	560x1070x3mm
Waga [kg]	2,18 KG
Terminal	MC4
.....	Regulator ładowania
Nominalne napięcie systemu [V]	12
Charakterystyka linii ładowania	IU1oU2
Działa z akumulatorami	Kwasowy/ołowiowo-kwasowy, żelowy, AGM, LiFePO4
Ochrona przed przeładowniem	TAK
Ochrona przed prądem wstecznym	TAK
Filtr tłumienia sieci	TAK
Ilość ładujących gniazd	2
Ochrona przed przeciążeniem, przegrzaniem i zwarcie	TAK
Połączenie dla czujnika temperatury	TAK
Rekompensuje napięcie stracone na kablach ładujących	TAK
Połączenie dla LCD-Solar-Computer S	TAK
Posiada możliwość połączenia EBL	TAK
Temperatura pracy [°C]	-20 do +45 [°C]