

Link do produktu: <https://www.top-solar.pl/panel-elastyczny-4sun-flex-m-60w-prestige-p-405.html>



Panel elastyczny 4SUN-FLEX-M 60W Prestige

Cena	690,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	P0066
Kod producenta	P0066
Producent	4SUN

Opis produktu

Opis ogólny

Dane techniczne produktu

Cechy charakterystyczne paneli z serii 4SUN-FLEX Prestige

Zastosowanie paneli elastycznych Flex

Dlaczego ogniwa SUNPOWER Back - Contact

Bezpieczeństwo przesyłki

W panelach słonecznych 4SUN-FLEX-M PRESTIGE jako powłoka zewnętrzna użyty został materiał ETFE (etyleno-tetrafluoroetylen), który w odniesieniu do powszechnie dostępnego PET (poli tereftalanu etylenu) zapewnia większą absorpcję światła słonecznego dzięki ograniczeniu odbłasku.

Symbol produktu 4SUN-FLEX-M 60W Prestige

Ogniwa SunPower, Monokrystaliczne

Moc szczytowa [W] 60W

Tolerancja mocy [%] +3%

Wydajność ogniw (%) 23 %

Napięcie mocy Vmp [V] 20,88

Prąd Max: Imp [A] 2,98

Napięcie jałowe Voc [V] 25,06

Prąd zwarcia: Isc [A] 3,19

Wymiar 625x540x3mm

Waga [kg] 1,04 KG

Terminal MC4

*Parametry określone są w warunkach STC: 1000 W/m2; 25 stopni C; AM 1,5.

- Nieprzywierająca - samoczyszcząca powierzchnia warstwa ETFE składa się z silnych polimerów fluoru, jest odporna na korozję, zabrudzenia, zachowuje przejrzystość, a zatem i przepuszczalność promieni słonecznych. Deszcz zapewnia efekt samoczyszczenia
- Wysoka sprawność - w panelach elastycznych 4SUN-FLEXM PRESTIGE użyto ogniw SunPower Back contact (sprawność 23%). Sprawność modułów jest o 30% wyższa od sprawności modułów konwencjonalnych.
- Warunki morskie- wodoodporność i wysoka odporność na słoną wodę, sprawiają, że są one idealne do montażu na łodziach i jachtach.
- Niewielka waga - moduły są płaskie, lekkie i nie posiadają elementów szklanych oraz metalowych.
- Monokrystaliczny elastyczny panel słoneczny 4SUN-FLEX-60W dedykowany jest do ładowania akumulatorów 12V. Panel znajdzie zastosowanie w przyczepach kempingowych, kamperach, łodziach czy w domowych systemach solarnych
- Bus bar w tylnej części ogniwa
- Wysoka sprawność ogniwa
- Mniejszy wymiar modułu
- Doskonała wydajność
- Wysoka trwałość

Panel słoneczny zapakowany jest w folię bąbelkową a następnie w kilkuwarstwowy karton. Na rogach panelu słonecznego umieszczone są narożniki plastikowe w celu dodatkowego zabezpieczenia podczas transportu.

Gwarancja

2 lata na jakość wykonania i materiał