Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 17:19

Link do produktu: https://technicznyraj.pl/panel-elastyczny-flex-65w-prestige-p-106.html



PANEL ELASTYCZNY FLEX 65W PRESTIGE

Cena	**659,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Kod producenta	**P0133**
Kod EAN	**3345345286120**

Opis produktu

PANEL ELASTYCZNY FLEX 65W PRESTIGE

Monokrystaliczny panel elastyczny FLEX 65W PRESTIGE o mocy 65 watów wykonany jest w technologii, która pozwala na znaczące zwiększenie jego wydajności. Jako moduł elastyczny nadaje się do zasilania urządzeń przenośnych nawet w przypadku ograniczonej ilości światła.

W panelach słonecznych FLEX 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 odblasku.

Dane techniczne produktu

- **Symbol produktu:** FLEX 65W Prestige
- **Ogniwa:** SunPower, Monokrystaliczne
- **Moc szczytowa [W]:** 65W
- **Tolerancja mocy [%]:** +3%
- **Wydajność ogniw (%):** 23 %
- **Napięcie mocy Vmp [V]:** 22,00
- **Prąd Max: Imp [A]:** 2,95
- **Napięcie jałowe Voc [V]:** 26,40
- **Prąd zwarciowy: Isc [A]:** 3,23
- **Wymiar:** 625x525x3mm
- **Waga [kg]:** 1,05 KG
- **Terminal:** MC4

Cechy charakterystyczne paneli z serii FLEX Prestige

Nieprzywierająca - samoczyszcząca wierzchnia 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.

Zastosowanie paneli elastycznych Flex

Monokrystaliczny elastyczny panel słoneczny 4SUN-FLEX-65W dedykowany jest do ładowania akumulatorów 12V. Panel

znajdzie zastosowanie w przyczepach kempingowych, kamperach, łodziach czy w domowych systemach solarnych

Dlaczego ogniwa SUNPOWER Back - Contact

Bus bar w tylnej części ogniw

Wysoka sprawność ogniw

Mniejszy wymiar modułu

Doskonała wydajność

Wysoka trwałość

Bezpieczeństwo przesyłki

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.