



Сгъваем Соларен Панел

Сгънат размер : 430*540*25mm

Разгънат размер : 1930*430*25mm

1. Въведение в продукта:

Слънчевият преносим сгъваем панел е продукт, който преобразува светлинната енергия в електричество.

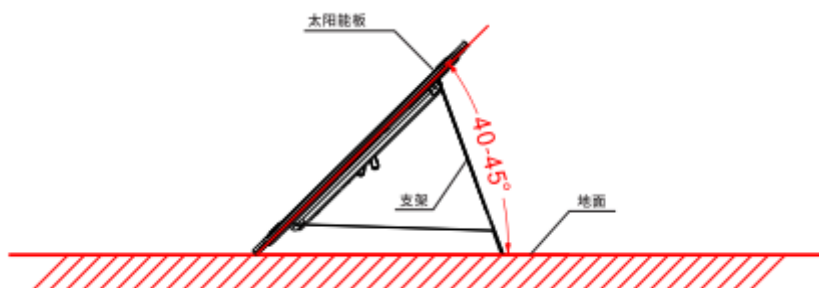
2. Характеристики на продукта:

Използвайки монокристални слънчеви клетки, той има характеристиките на лекота и практичност.

3. Инструкции:

Отворете продукта и го поставете легнал върху тревата с лице към слънцето. Слънчевият панел е обърнат към посоката на слънчевата светлина, която може да преобразува слънчевата енергия в електричество с максимална ефективност.

Изобразяване на сгъваема чанта:



Стандартен ъгъл на скоба

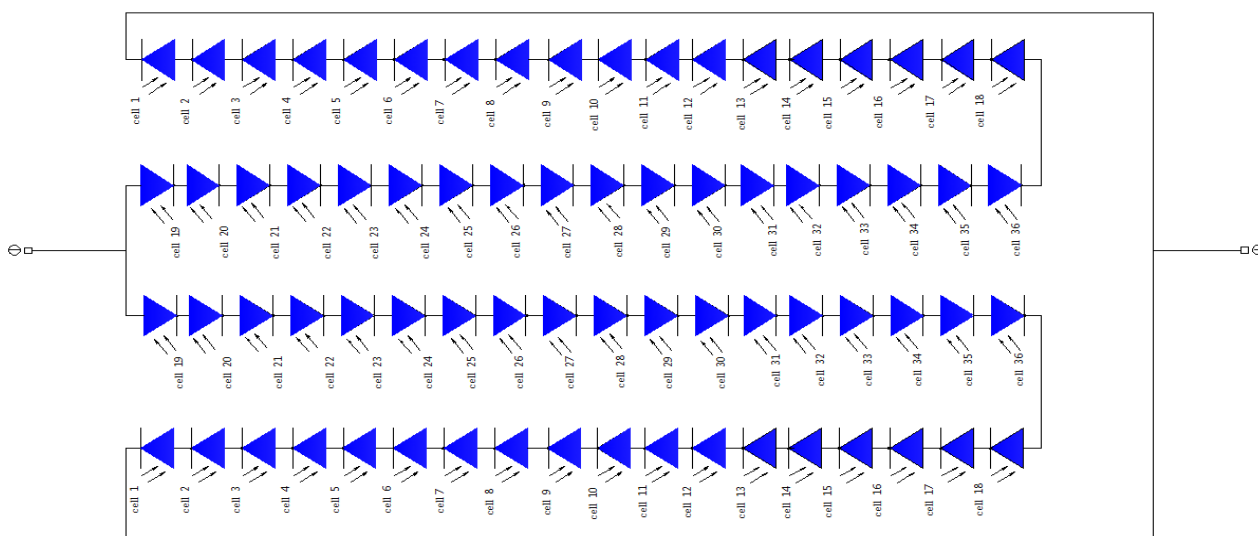
4. Електрически параметри на стандартната интензивност на светлината:

No	Производителност	Стандартни	Минимални параметри
1	MC4 Изходна мощност (W)	112	≥ 106.4
2	MC4 Изходно напрежение (V)	17.6	≥ 16.72
3	MC4 Изходен ток (A)	6.36	≥ 4.71
4	MC4 Напрежение на отворена верига	21.2	≥ 22.8
5	MC4 Ток на късо съединение A)	6.83	≥ 4.97

Клетка: Монокристална силициева клетка (182*182 мм, ефективността на преобразуване на клетката е 22,6%)

5. Сериенно-паралелен режим:

Сгъваемият пакет се състои от 2 слънчеви панела в паралел, а един слънчев панел е съставен от 32 монокристални клетки в серия. Ползата от използването на слънчеви панели в паралел: когато един от слънчевите панели е повреден, параметрите на другия слънчев панел няма да бъде засегнати)



6.Размери:

1. Метод на сгъване: 1*4 пъти
2. Цвят на външния вид: тъмнозелен
3. Материал на повърхността: ETFE (съдържащ флуор пластмасов филм, който е специално проектиран за защита от UV (ултравиолетови лъчи), не е лесен за стареене, има дълъг експлоатационен живот и има характеристиките на добра прахоустойчивост.)
4. Сгънат размер: 430*540±5 мм; Дебелина на сгъване: 25 (с разклонителна кутия) мм ±3 мм
5. Разширен размер: 1930*430±5 мм; Дебелина в сгънато състояние: 25 (с разклонителна кутия) мм ±3 мм
6. Тегло на един продукт: 4.0Kg±0.3Kg
7. Интерфейс за зареждане на съединителна кутия: глава MC4 (дължина на проводника 0,3 м)
8. Прахоустойчивост и водоустойчивост:
Прахоустойчив и водоустойчив рейтинг: IP67

7.Предпазни мерки:

1. Този продукт не може да бъде в контакт със силни корозивни вещества
2. Избягвайте да удряте и драскате повърхността с твърди предмети по време на употреба
3. Не може да издържи напрежението на огъване по време на транспортиране и сглобяване
4. Температурните условия за употреба и съхранение трябва да бъдат -20 - 60°C

8.Пакет:

1. Добавен 1 пакет десикант към сгъваемата панел.
2. Завъртете четирите ъгъла в хартиения протектор за ъгли, поставете ръководството с инструкции отгоре и го поставете в кутията на самолета.
3. SKU кодът и FNSKU кодът са поставени от двете страни на външната кутия и местоположението на всяка кутия е унифицирано (вижте диаграмата на външната кутия за конкретното местоположение)