

Солнечный модуль

Jinko 66HL5-BDV 710-735 Вт

- ⦿ **12 лет**
Гарантия на изделие
- ⦿ **30 лет**
Гарантия на линейную мощность
- ⦿ **-0.29/ °C**
Температурный коэффициент P_{max}
- ⦿ **Работа в условиях низкой освещенности**
Выработка энергии до 1 часа утром и вечером
- ⦿ **LID/LeTID**
Более низкий уровень ослабления
- ⦿ **Bifacial**
При коэффициенте $80\% \pm 10\%$ прирост мощности значительно снижает LCOE



Солнечный модуль Jinko 66HL5-BDV 710-735 Вт

Технические характеристики (STC)

Интенсивность облучения 1000Вт/м²,
Температура элемента 25°C, AM=1.5

Максимальная мощность P _{max}	710 Вт
Максимальное напряжение V _{mp}	40,65 В
Максимальный ток I _{mp}	17,47 А
Напряжение холостого хода V _{oc}	48,73 В
Ток короткого замыкания I _{sc}	18,53 А
Температурные коэффициенты P _{max}	-0,29%/°C
Температурные коэффициенты V _{oc}	-0,25%/°C
Температурные коэффициенты I _{sc}	0,045%/°C

Электрические характеристики (NMOT)

Интенсивность облучения 1000Вт/м² спереди,
135Вт/м² сзади, температура элемента 25°C, AM=1.5

Максимальная мощность P _{max}	784 Вт
Максимальное напряжение V _{mp}	40,66 В
Максимальный ток I _{mp}	19,28 А
Напряжение холостого хода V _{oc}	48,72 В
Ток короткого замыкания I _{sc}	20,48 А



Механические характеристики

Тип ячейки	N-типе Монокристаллический
Кол-во ячеек	132 шт.
Размеры	2384x1303x33 мм
Вес	37,5 кг
Переднее стекло	2,0 мм, термически упрочненное, с антибликовым покрытием
Заднее стекло	2,0 мм, термически упрочненное
Рама	Анодированный алюминиевый сплав
Распред. коробка	степень защиты IP68
Класс защиты	Class II
IEC Fire Type	Class C
Выходные кабели	4,0 мм ² 400 / 200 мм Или длина по заказу

Параметры двусторонней генерации мощности

5%	Максимальная мощность P _{max}	790 Вт
	Эффективность модуля	23,38%
15%	Максимальная мощность P _{max}	800 Вт
	Эффективность модуля	25,61%
25%	Максимальная мощность P _{max}	810 Вт
	Эффективность модуля	27,84%

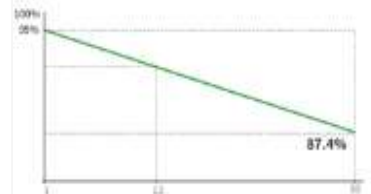
Условия применения

Рабочая температура	-40°C ~ +70°C
Макс. напряжение системы	1500 В
Номинальная рабочая температура модуля	45±2°C
Мощность серийного предохранителя	5 А

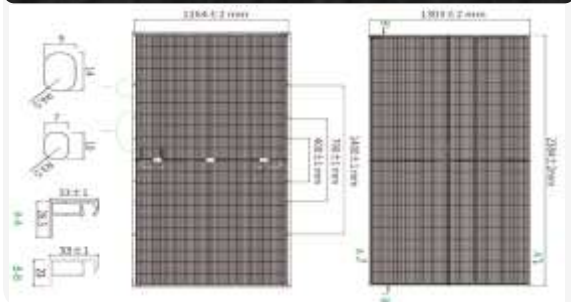
Конфигурация упаковки

Размеры поддона	1325x1121x2496 мм
Количество модулей на поддоне	33
Количество поддонов в контейнере	18
Количество модулей в контейнере	594

Гарантия на линейную производительность



Технические чертежи



Электрические характеристики

