

TPS-105S (72)-200

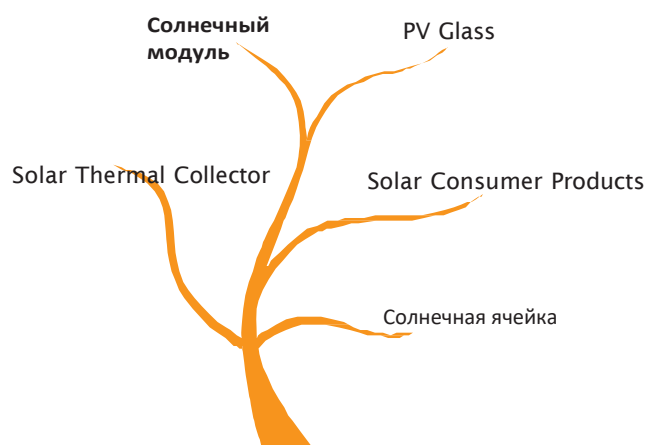
200W

Монокристаллические солнечные модули



Not Your Average Solar Provider

Категории наших продуктов



Professional Solar Provider Since 1992

Основные характеристики и преимущества солнечной панели:



Допустимое увеличение мощности: $\pm 5\%$



Антибликовый, гидрофобный слой поверхности модуля (запатентованная технология покрытия при 800°C) улучшает поглощение света и снижает запыливание поверхности



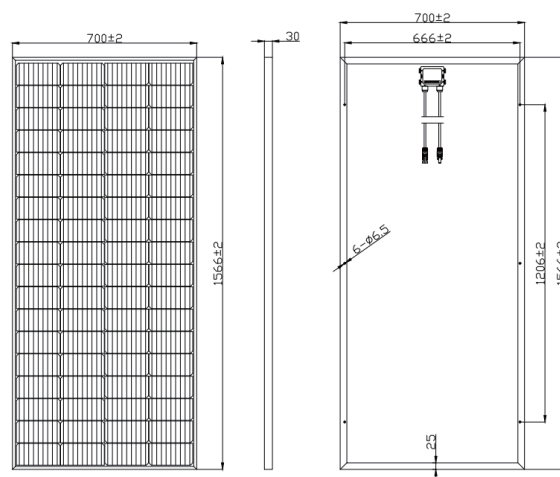
Отличные характеристики модулей в условиях низкой освещённости (утром, вечером и в пасмурные дни) создают лучшее соотношение кВтч / кВт и производят в среднем на 2-3% больше электроэнергии в полевых условиях

Лучшее качество

- Распределительная коробка с защитными диодами гарантируют защиту модуля от перегрева и перегрева отдельных точек при затенении или неисправности ячеек
- 100% EL двойной осмотр гарантирует, что модули не имеют дефектов

NOTE: READ SAFETY AND INSTALLATION INSTRUCTIONS OR CONTACT THE TECHNICAL SERVICE FOR FURTHER INFORMATION BEFORE USING THE PRODUCT.
© Mar 2016 Shenzhen Topray Solar Co., Ltd. All right reserved. Specifications included in this datasheet are subject to change without notice.

Электрические параметры



ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Тип ячейки	Монокристаллическая
Количество ячеек	72 шт.
Размеры (A×B×C)	700x1565x30 мм
Фронтальное стекло	3.2 мм закаленное стекло
Рама	Анодированный алюминий

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ. ХАРАКТЕРИСТИКИ В СТАНДАРТНЫХ УСЛОВИЯХ ИСПЫТАНИЙ (STC: 1000 Вт / м², 25 ° C, AM1.5)

Серия модуля	TPS-105S (72)-200W
Максимальная мощность	200 W ($\pm 5\%$)
Ток короткого замыкания (Isc)	11.01A
Напряжение холостого хода (Voc)	24.2V
Максимальный рабочий ток	9.83A
Максимальное рабочее напряжение (Vmpp)	21.20V

ТЕМПЕРАТУРНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	номинал
Рабочая температура	$^{\circ}\text{C}$ -40 to +85
Температура хранения	$^{\circ}\text{C}$ -40 to +85

DEALER INFORMATION BOX

WWW.TOPRAYSOLAR.COM