

## Монокристаллический Солнечный модуль

# SM 330M-60B

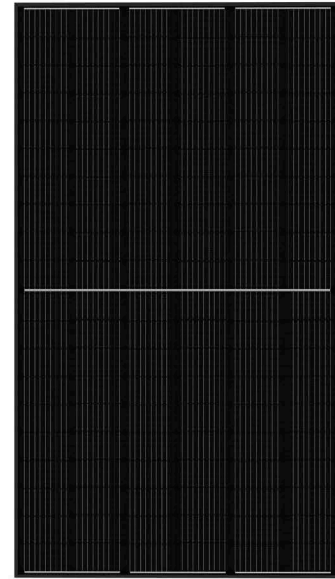
### ГАРАНТИЯ

- 10 лет гарантия на качество изготовления
- 12 лет гарантия 90% выходной мощности
- 25 лет гарантия 80% выходной мощности

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	SM 330M-60B
Максимальная мощность (Pmax)	330 W
Оптимальное рабочее напряжение (Vmp)	34.5 V
Оптимальный рабочий ток (Imp)	9.57 A
Напряжение холостого хода (Voc)	40.3 V
Ток короткого замыкания (Isc)	10.15 A
Эффективность модуля	20.28 %

Примечание: технические характеристики получены в соответствии со стандартными условиями испытаний (STC): 1,000W/м<sup>2</sup>, Am 1.5, Температура ячейки 25 °C



Солнечный элемент	Монокристаллический
Допуск по мощности (Pmax)	0 ~ +3%
Количество ячеек	60 шт ячеек в серии
Размер модуля	1640×992×35 мм
Вес	18.50 кг
Макс. напряжение системы	1000VDC
Макс. мощность предохранителя	15A
Рабочая температура	-40°C ~ +85°C
НОСТ	47±2°C
Температурные коэф. для Isc	(0.065 ± 0.01%/°C)
Температурные коэф. для Voc	(-0.40 ± 0.05%/°C)
Температурные коэф. для Pmax	(-0.5±0.05%/°C)

