

Perc Mono PV Module

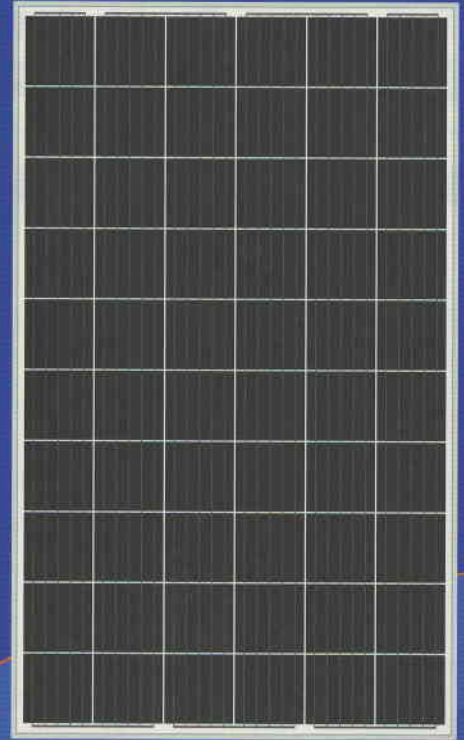
Mono



158.75^{mm}

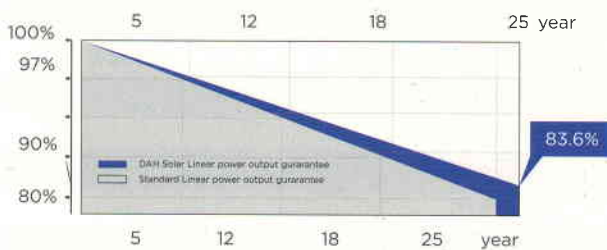
DHM60X

310Вт-325Вт



ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ

ГАРАНТИЯ ЛИНЕЙНОЙ ВЫХОДНОЙ МОЩНОСТИ



10
years

10 лет гарантия на брак и материалы

25
years

25 лет гарантия линейной выходной мощности

0~+5Вт

Плюсовая
вариация мощности

19.48%

Эффективность
модуля (%)

ПРЕИМУЩЕСТВА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОДУКТА



Кристаллический кремниевый элемент класса А, высокая мощность и производительность по хорошей цене



Качественные материалы и технологические процессы обеспечивают солнечные панели высокой устойчивостью к PID-эффекту



Подтвержден сертификат надежной защиты от воздействия пыли, песка, соленого тумана, аммиака и других воздействий окружающей среды



Больше размер светоприемной области, более высокая мощность солнечной панели, выгодная цена

DAH Solar

Top Runner of Smart PV Module

Адрес завода: No.358 Tianhe Road, Luyang Industrial Park, Hefei City, Anhui, China

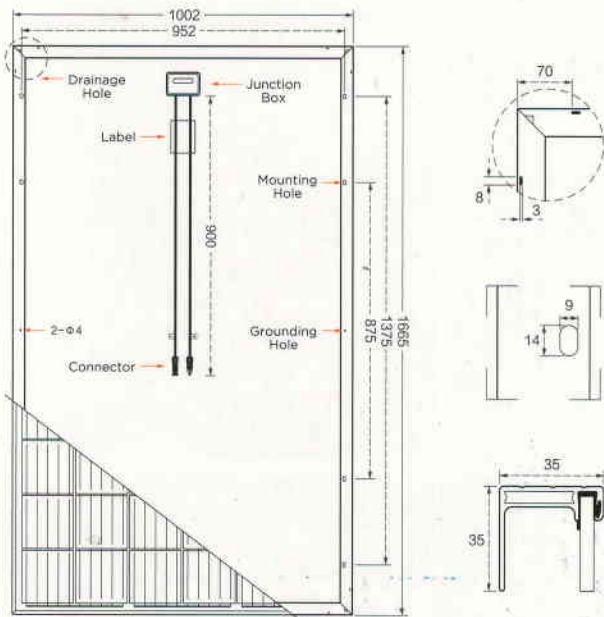
Адрес офиса: Floor 1-3, 6#A, Gongtuo Xinglu Industrial Park, Hefei City, Anhui, China

Email: dhsolar@dh-solar.cn Тел: +86-0551-65655842

Perc Mono PV Module

DHM60X 310Вт-325Вт

Техническая схема



Механическая спецификация

Тип ячейки	Монокристаллический Perc 158.75x158.75мм
Вес	19кг
Размеры (LxWxT)	1665x1002x35мм
Кабель	TUV, длина 1100 мм, 4.00 мм ²
Количество ячеек	60(6x10)
Стекло	3,2 мм закаленное стекло с высоким светопропусканием, антибликовое покрытие
Распределительная коробка	IP68, с 3 байпас диодами
Соединители	QC4 или MC4 совместимые
Упаковка	30 шт./паллета, 400 шт./20GP, 910 шт./40HQ

Условия эксплуатации

Максимальное системное напряжение	1000V/1500V DC
Рабочая температура	-40 - +85°C
Максимальный ток предохранителя	16A
Снеговая нагрузка	5400Pa
Ветровая нагрузка	2400Pa
Номинальная рабочая температура ячейки	45°C±2°C
Класс качества	Class A

Электрические параметры (Стандартные тестовые условия)

Тип модуля	DHM60X-310Вт-5BB	DHM60X-315Вт-5BB	DHM60X-320Вт-5BB	DHM60X-325Вт-5BB
Максимальная мощность (Pmax)	310Вт	315Вт	320Вт	325Вт
Напряжение холостого хода (Voc)	40.3V	40.5V	40.7V	40.9V
Максимальное напряжение (Vmp)	33.0V	33.2V	33.4V	33.6V
Ток короткого замыкания (Isc)	9.89A	9.98A	10.07A	10.16A
Максимальный ток (Imp)	9.40A	9.49A	9.59A	9.68A
Эффективность модуля (%)	18.58%	18.88%	19.18%	19.48%
Допустимое отклонение мощности	0-+5 Вт			
Температурный коэффициент Isc	0.048%/°C			
Температурный коэффициент Voc	-0.28%/°C			
Температурный коэффициент Pmax	-0.37%/°C			
Стандартные тестовые условия	Освещенность 1000 Вт/м ² , температура солнечного модуля 25 °C, спектр излучения 1.5			

Электрические параметры (Номинальные температурные условия работы солнечного элемента)

Тип модуля	DHM60X-310Вт-5BB	DHM60X-315Вт-5BB	DHM60X-320Вт-5BB	DHM60X-325Вт-5BB
Максимальная мощность (Pmax)	231Вт	235Вт	239Вт	242Вт
Напряжение холостого хода (Voc)	37.4V	37.6V	37.8V	38.0V
Максимальное напряжение (Vmp)	31.0V	31.2V	31.4V	31.6V
Ток короткого замыкания (Isc)	8.20A	8.33A	8.44A	8.54A
Максимальный ток (Imp)	7.49A	7.56A	7.62A	7.66A
Стандартные тестовые условия	Освещенность 800 Вт/м ² , температура воздуха 20 °C, спектр излучения 1.5, скорость ветра 1м/с			



Top Runner of Smart PV Module

Адрес завода: No.358 Tianhe Road, Luyang Industrial Park, Hefei City, Anhui, China

Адрес офиса: Floor 1-3, 6#A, Gongtuo Xinglu Industrial Park, Hefei City, Anhui, China

Email: dhsolar@dh-solar.cn Тел: +86-0551-65655842