ABiSOLAR

Поликристаллические модули 250-300Вт

Поликристаллические фотомодули
Допуск: 0 ~ +3%
Гарантия: 5 лет
Производительность:
95% - 5 лет; 90% - 12 лет;
85% - 18 лет; 80% - 25 лет

Характеристики

Модель		CL-P60250	CL-P72295	CL-P72300
Мощность	Pmppt(Вт)	250	295	300
Напряжение XX	Uxx(В)	36,3	43,3	43,6
Ток КЗ	Iкз(А)	8,71	8,64	8,71
Напряжение MPP	Um(В)	30,6	36,5	36,7
Ток MPP	Im(А)	8,17	8,08	8,17
КПД модуля	%	15,40	15,23	15,54
Тип фотоэлемента	мм		156×156 (p-Si)	
Количество ячеек	шт	60 (6×10)	72 (6×12)	72 (6×12)
Макс. напряжение	UMAX(В)		1000	
Макс. Ток	А		15	
Темп. коэффициент Uxx	%/°C		-0,34	
Темп. коэффициент Iкз	%/°C		0,06	
Темп. коэффициент Pm	%/°C		-0,44	
Рабочая температура	°C		-40 . . . +85	
NOCT	°C		45±2	
Распределительная коробка			IP67, с диодами	
Тип диода			Шотки	
Тип коннектора			MC4	
Размеры (Д×Ш×В)	мм	1640×990×35	1956×990×50	1956×990×40
Длина кабеля	мм		900	
Сечение кабеля фотомодуля	мм²		4	
Вес	кг	19	24	24

STC (стандартные условия испытаний): 1000W/m² AM=1.5 25 °C

Сертификаты

APPROVED PRODUCT

Certificate Number MCS PV0088
Solar Photovoltaic Modules

PV CYCLE

CE

vinur.com.ua