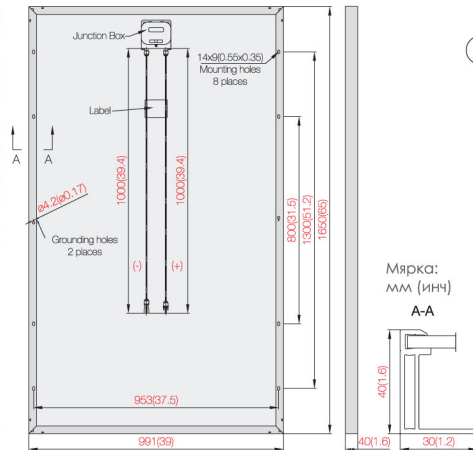
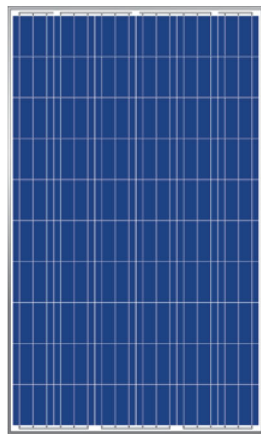
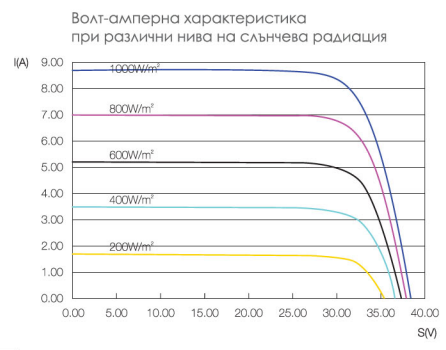


JAP6 60/230-265

ФОТОВОЛТАИЧНИ МОДУЛИ



ВОЛТ-АМПЕРНА ХАРАКТЕРИСТИКА



ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ

Вид на клетката и размери (мм)	Поликристална 156 x 156
Тегло на модула (кг)	19,5
Размери на модула (мм)	1650 x 991 x 40
Сечение на кабела (мм²)	4
Брой на клетките в 1 модул и организация	60 (6 x 10)
Брой диоди	3 / 6
Куплунзи	МС4 съвместими
Пакетиране	25 бр./кашон 28 палета/40' контейнер

УСЛОВИЯ НА РАБОТА

Максимално системно напрежение	DC 1000V (IEC/UL)
Работен температурен диапазон	-40°C ... +85°C
Максимален ток	15 A
Макс. статично натоварване, предна част	5400Pa
Макс. статично натоварване, задна част	2400Pa
NOCT	45 +/- 2°C
Клас на приложение	Клас А

ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ

ВИД:	JAP6-60-230/MP	JAP6-60-235/MP	JAP6-60-240/MP	JAP6-60-245/MP	JAP6-60-250/MP	JAP6-60-255/MP	JAP6-60-260/MP	JAP6-60-265/MP
Максимална мощност при STC (W)	230	235	240	245	250	255	260	265
Напрежение на празен ход (Voc/V)	37.37	37.51	37.58	37.64	37.71	37.78	37.84	37.91
Напрежение при макс. мощност (Vmp/V)	29.18	29.42	29.66	29.90	30.14	30.36	30.57	30.78
Ток на късо съединение (Isc/A)	8.66	8.71	8.76	8.81	8.86	8.91	8.96	9.01
Ток при макс. мощност (Imp/A)	7.88	7.99	8.09	8.19	8.29	8.40	8.51	8.61
Ефективност на модула (%)	14.07	14.37	14.68	14.98	15.29	15.59	15.90	16.21
Толеранс на мощността (W)	-0~+5 W							
Температурен коефициент Isc	+0.055%/°C							
Температурен коефициент Voc	-0.340%/°C							
Температурен коефициент Pmp	-0.430%/°C							
STC-Стандартни тестови условия	Слънчева радиация 1000 W/m², Температура на модула 25°C, Спектър при AM 1.5							

ГАРАНЦИИ

10 години продуктова гаранция
Гаранция на характеристиките:
90% от минимално определената мощност до 10 години; 80% от минимално определената мощност до 25 години.

Specifications subject to technical changes and tests. JA Solar reserves the right of final interpretation. 04.2012 JA Solar



Електрическите данни в тази спецификация не се отнасят само за един модул и не са част от оферта. Те служат само за сравнение между различните видове модули.