



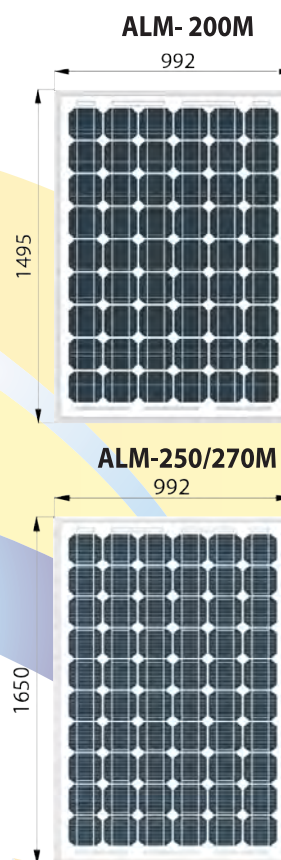
Монокристаллический фотомодуль ALM-200/250/270M

● Электротехнические характеристики

Тип модуля	ALM-200M	ALM-250M	ALM-270M
Код товара	98798	98799	
Максимальная мощность - P _{max} , Вт	200	250	270
Напряжение при максимальной мощности - V _{mp} , В	25,65	30,5	31,73
Сила тока при максимальной мощности - I _{mp} , А	7,8	8,2	8,51
Напряжение холостого хода - V _{oc} , В	33,67	38,00	38,42
Ток короткого замыкания - I _{sc} , А	8,38	8,78	8,99
Допустимое отклонение мощности, %	0/+3		
Рабочая температура, °С	от -40° до +80°		
Максимальное напряжение в цепи, В	1000		

● Механические характеристики

Тип модуля	ALM-200M	ALM-250/270M
Тип элемента, Монокристалл, мм	Монокристалл 156x156 мм	Монокристалл 156x156 мм
Количество элементов	54 (6x9)	60 (6x10)
Размеры, мм	1495x992x40	1650x992x40
Вес, кг	15,2	18,5
Переднее стекло	Закаленное стекло с низким содержанием железа	
Герметик	EVA	
Рама	Анодированный алюминиевый сплав	



● Гарантии

5 лет гарантии на товар
10 лет гарантии на 90% выходной мощности
25 лет гарантии на 80% выходной мощности