



## СОЛНЕЧНЫЙ МОДУЛЬ      ТИП RZMP-220-T

модели: RZMP-200-T, RZMP-205-T, RZMP-210-T, RZMP-215-T,  
RZMP-220-T, RZMP-225-T, RZMP-230-T, RZMP-235-T, RZMP-240-T

### ПРИМЕНЕНИЕ

#### Сетевые системы

- ✓ Солнечные энергосистемы для жилых домов
- ✓ Солнечные энергосистемы для общественных и промышленных зданий

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ✓ Модуль на основе мультикристаллических кремниевых элементов 156x156 мм
- ✓ 60 солнечных элементов, соединенных последовательно
- ✓ Закаленное высокопрозрачное рифленое стекло с низким содержанием оксидов железа
- ✓ Для уменьшения потерь при затенении в соединительной коробке установлено 3 диода
- ✓ Разработаны в соответствии с требованиями стандартов IEC 61215-2005 и IEC 61730





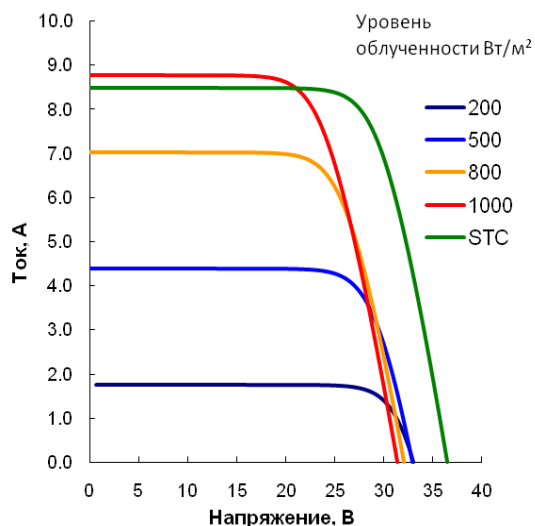
## МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Общая площадь, м <sup>2</sup>	1.61
Масса, кг	21.5
Лицевая поверхность	Закаленное высокопрозрачное рифленое стекло (4 мм) с низким содержанием оксидов железа
Элементы	60 шт., мультикристаллические кремниевые 6.2" (156 x 156 мм)
Герметизация элементов	EVA (этиленвинилацетат)
Тыльная поверхность	Isovolta 3469 0.32 мм, белый
Рама	Окрашенный алюминиевый профиль, цвет RAL 7035
Соединительная коробка	Тусо 1-1740657-0 (с кабелем длиной 1000 мм, сечение 4 мм <sup>2</sup> )

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Модель	200	205	210	215	220	225	230	235	240
Пиковая мощность, Вт, не менее	194.0	199.0	203.7	208.6	213.5	218.5	223.1	228.0	233.0
Напряжение хх, В, не менее	35.2	35.3	35.4	35.5	35.6	35.8	35.9	36.0	36.1
Ток кз, А, не менее	6.7	6.98	7.16	7.26	7.46	7.56	7.76	7.84	8.04
Системное напряжение, В	1 000								

## ВОЛЬТАМПЕРНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ\*



\*Для модели RZMP-220-Т.

Стандартные условия тестирования (STC):  
Облученность 1000 Вт/м<sup>2</sup>,  
спектр АМ 1.5, температура 25°C.

Остальные кривые – при реальной температуре модуля при данной облученности

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

