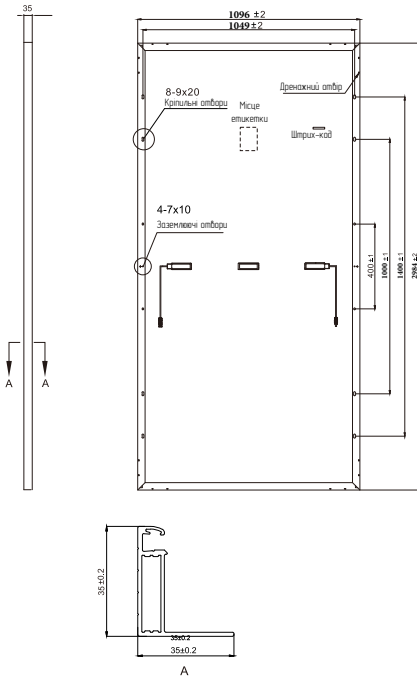


Розміри PV модуля, в мм



Електричні характеристики (STC)

Назва модулю	RSM132-6-360M	RSM132-6-365M	RSM132-6-370M	RSM132-6-380M	RSM132-6-385M
Вихідна потужність- P_{max} (Wp)	360	365	370	380	385
Напруга холостого ходу- V_{oc} (V)	44,00	44,10	44,20	44,40	44,50
Струм КЗ- I_{sc} (A)	10,29	10,38	10,48	10,68	10,78
Напруга- V_{mp} (V)	37,20	37,35	37,50	37,80	37,95
Струм- I_{mp} (A)	9,69	9,79	9,88	10,07	10,16
ККД модулю(%)	19,5	19,8	20,1	20,6	20,9

STC: 1000 W/m² випромінювання, температура модулю 25 °C, AM1.

Електричні характеристики (NMOT)

Назва модулю	RSM132-6-360M	RSM132-6-365M	RSM132-6-370M	RSM132-6-380M	RSM132-6-385M
Вихідна потужність- P_{max} (Wp)	269,5	273,2	276,9	284,4	288,1
Напруга холостого ходу- V_{oc} (V)	40,50	40,60	40,70	40,85	40,94
Струм КЗ- I_{sc} (A)	8,44	8,52	8,59	8,76	8,84
Напруга- V_{mp} (V)	34,10	34,20	34,40	34,62	34,76
Струм- I_{mp} (A)	7,91	7,99	8,06	8,21	8,29

NMOT: 800 W/m² випромінювання, температура навколишнього середовища 20 °C, швидкість вітру 1 м/с.

Механічні характеристики

Тип комірки	Монокристалічна
Конфігурація комірок	132 комірок (6x11+6x11)
Розміри модулю	1852x996x35мм
Вага	20.5кг
Супертранс	3.2 мм, високопровідний метал з низьким вмістом заліза, загартоване ARC скло
Субстрат	Білий аркуш
Рамка	Анодований алюмінієвий сплав тип 6063T5, сріблястий колір
Розподільна коробка	IP68, 1500VDC, 3 обхідних діода Шоттки
Вихідні кабелі	4.0мм ² (12AWG), плюс(+) 350мм, мінус(-) 350мм
Тип конектора	Risen Twinsel PV-SY02, IP68

Температура та максимальні значення

Номінальна температура NOCT	44°C±2 °C
Температурний коефіцієнт V_{oc}	-0.29%/°C
Температурний коефіцієнт I_{sc}	0.05%/°C /
Температурний коефіцієнт P_{max}	-0.37%/°C
Робоча температура	-40°C ~ +85°C
Максимальна напруга системи	1500VDC
Максимальна серія запобіжників	20A
Обмеження зворотного струму	20A

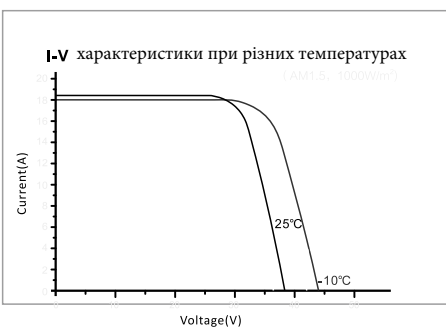
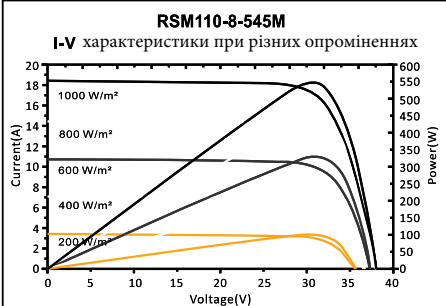
Специфіка упаковки

	40ft	20ft
Кількість модулів у контейнері	720	360
Кількість модулів у палеті	30	30
Кількість палетів у контейнері	24	12
Розміри упаковки	1880x1105x1130	1880x1105x1139
Вага упаковки	665	665

УВАГА: УВАЖНО ПРОЧІТАЙТЕ ІНСТРУКЦІЮ З БЕЗПЕКИ ТА ВСТАВЛЕННЯ ПЕРЕД ВИКОРИСТАННЯМ ПРОДУКТУ.

© 2020 Risen Energy. Всі права захищені. Технічні характеристики, що входять до цього опису, можуть бути змінені без попередження.

Компанія Altek офіційний представник Risen в Україні



Наші партнери:

