

888

Jäger Plus

Висока ефективність
Монокристалічний PERC модуль



G2.3

RSM120-6-325M-340M

120 КОМІРОК

Моно PERC модуль

325-340Wp

Діапазон потужності

1500VDC

Максимальна напруга системи

20.2%

Максимальний ККД

КЛЮЧОВІ ОСОБЛИВОСТІ



Бренд входить в список Tier 1 з незалежним сертифікованим сучасним автоматизованим виробництвом



Найнижчий тепловий коефіцієнт в індустрії (0.37%)



12 років гарантії продукту - один з кращих в галузі



Відмінна продуктивність при низькому освітленні



Висока стійкість до деградації PID



Позитивний толеранс потужності



Подвійна інспекція 100% EL гарантує, що модулі не мають дефектів



Сортування модулів Imp радикально зменшує втрати невідповідності рядків



Гарантована надійність і суворі гарантії якості далеко за межами сертифікованих вимог



Сертифікований для витримування важких умов навколишнього середовища

- ♦ Антирефлекторна і антизагрязнювальна поверхня мінімізує втрати потужності від бруду та пилу
- ♦ Сильна сольова туманність, аміачна стійкість та стійкість до піску на приморському, фермерському та пустельному середовищах
- ♦ Відмінне механічне навантаження 2400Pa та снігове навантаження 5400Pa



ISO9001
ISO14001
OHSAS18001
IEC TS 62941



RISEN ENERGY CO., LTD.

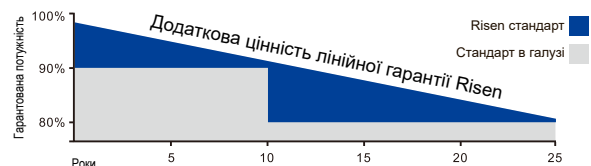
Risen Energy є провідним світовим виробником 1-го рівня високопродуктивних сонячних фотоелектричних виробів та постачальником комплексних бізнес-рішень для житлової, комерційної та комунальної енергетики. Компанія, заснована в 1986 році, яка повністю зареєстрована в 2010, спонукає генерацію цін для обраних світових клієнтів. Техно-комерційні інновації, які підкріплені неперевершеною якістю та підтримкою, оточують загальні бізнес-рішення Soler PV компанії Risen Energy, які є одними з найпотужніших і економічно ефективніших у галузі. Завдяки присутності на локальному ринку та сильному фінансовому банку, ми прагнемо до створення стратегічних, взаємовигідних взаємодій з нашими партнерами, тому що разом ми отримуємо користь від зростання вартості зеленої енергії.



risen
solar technology

ГАРАНТІЯ ЛІНІЙНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ

Гарантія продукту 12 років / 25-річна гарантія лінійної потужності



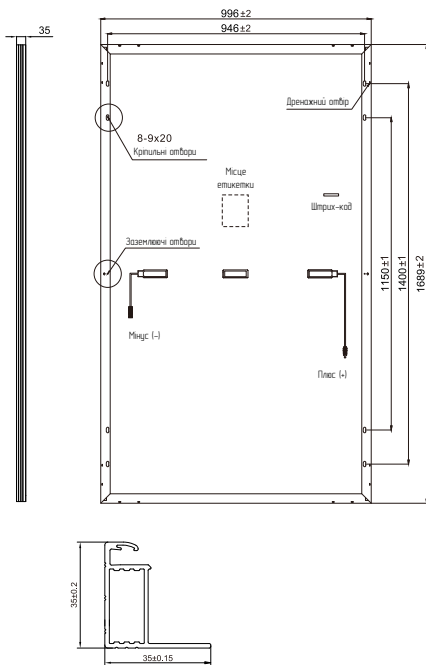
Гибридные солнечные электростанции. Продажа. Монтаж. Сервис

Сайт: www.energystorage.com.ua

E-mail: office@energystorage.com.ua

тел: +38 067 512 57 57

Розміри PV модуля, в мм



Електричні характеристики (STC)

Назва модулю	RSM120-6-325M	RSM120-6-330M	RSM120-6-335M	RSM120-6-340M
Вихідна потужність- $P_{max}(Wp)$	325	330	335	340
Напруга холостого ходу- $V_{oc}(V)$	40.10	40.30	40.40	40.50
Струм КЗ- $I_{sc}(A)$	10.20	10.30	10.40	10.50
Напруга- $V_{mp}(V)$	33.90	34.05	34.20	34.40
Струм- $I_{mp}(A)$	9.60	9.70	9.80	9.90
ККД модулю(%)	19.3	19.6	19.9	20.2

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

Електричні характеристики (NMOT)

Назва модулю	RSM120-6-325M	RSM120-6-330M	RSM120-6-335M	RSM120-6-340M
Максимальна потужність- $P_{max}(Wp)$	243.3	246.9	250.5	254.6
Напруга холостого ходу- $V_{oc}(V)$	36.90	37.00	37.10	37.30
Струм КЗ- $I_{sc}(A)$	8.36	8.45	8.53	8.61
Максимальна напруга- $V_{mp}(V)$	31.10	31.20	31.30	31.50
Максимальний струм- $I_{mp}(A)$	7.83	7.92	8.00	8.08

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

Механічні характеристики

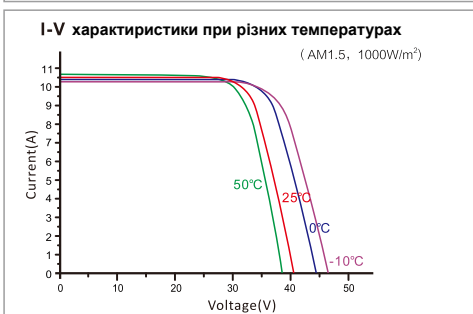
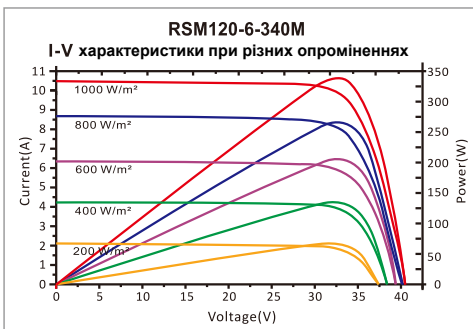
Тип комірки	Монокристаллична, 9BB
Конфігурація комірок	120 комірок (6x10+6x10)
Розміри модулю	1689x996x35мм
Вага	19.5кг
Супертранс	3.2 мм, високопровідний метал з низьким вмістом заліза, загартоване ARC скло
Субстрат	Білий аркуш
Рамка	Анодований алюмінієвий сплав тип 6063T5, сріблястий колір
Розподільна коробка	IP68, 1500VDC, 3 обхідних діода Шотткі
Вихідні кабелі	4.0мм ² (12AWG), плюс(+) 270мм, мінус(-) 100мм
Тип конектора	Risen Twinsel PV-SY02, IP68

Температура та максимальні значення

Номинальна температура NOCT	45°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	780	360
Кількість модулів у палеті	30	30
Кількість палетів у контейнері	26	12
Розіри упаковки	1715x1105x1130	1715x1105x1130
Вага упаковки	630	630



Наші партнери: