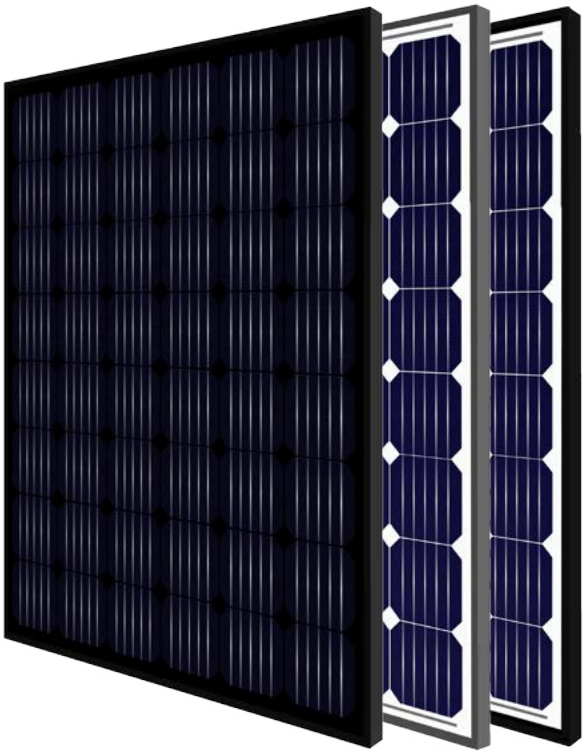
MEPV COMPACT 250W---5 BUSBAR---IP68

MEPV 240 - 250W

Covered cell interconnections | 5 Busbar | IP68



Qualität

/ IP68
/ 6 dioden
/ Umweltfreundliche Materialien
/ Elektrolumineszenz-Prüfsystem der Module
/ Hochdurchlässiges Solarglas mit hoher Festigkeit
/ Hohlkammerprofil für höchste mechanische Festigkeit

Zertifikate

/ IEC 61215
/ IEC 61730
/ Frontallast 5.400 Pa für Schnee - und Eisdruck
/ VKF-AEAI Nachgiebigkeit (Schweiz)
/ EEE016-20130528-001 (Frankreich)
/ Zustimmung der deutschen WEEE
/ ETL Listed Mark (USA-Kanada)
/ Windwiderstand 2.400 Pa
/ Feuerfestigkeit Zertifikate
/ Klasse I (UNI 9177)
/ MCS (VK)
/ SundaHus
/ ETN

15 JAHRE PRODUKTGARANTIE

25 JAHRE LEISTUNGSGARANTIE

Testlabor PHOTON schreibt über unsere Module:

"Eurener SL zählt zu den ältesten europäischen Herstellern von Solarmodulen: Das spanische Unternehmen wurde bereits 1997 gegründet. [...] Das Modul zeigt sich eher überdurchschnittlich: so etwa bei seinem Temperaturkoeffizienten, der deutlich besser ist als bei den anderen Modulen auf dem Testfeld. Die Einstrahlungskurve weist eine deutliche Überhöhung des Wirkungsgrades im Bereich mittlerer bis hoher Einstrahlungen bei einem gleichzeitig eher geringen Abfall im Bereich niedriger Einstrahlungen auf. Diese Faktoren deuten darauf hin, dass das Modul im Langzeittest überdurchschnittliche Erträge liefern könnte".

MEPV COMPACT 48

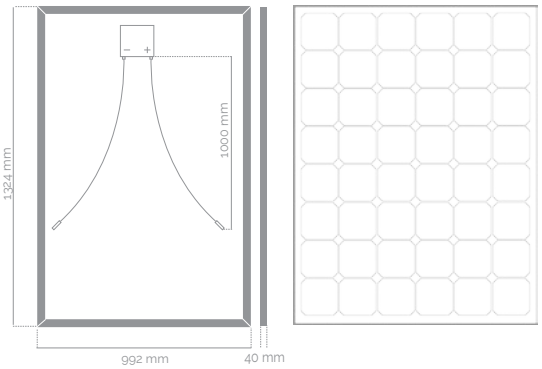
Standard - Black - Zebra / 240 / 250 W

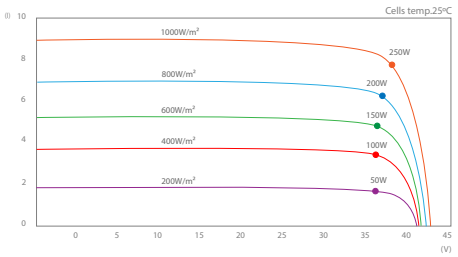
UROPÄISCHE QUALITÄT

eurener energía solar

Technische Daten

Mechanical airchamber
0,015 mm eloxiertes Aluminium / Black
Robust und korrosionsbeständig
Integrierte Erdung
Anschlussgehäuse
Versiegelt, robust und breit,um die Wärmeabfuhr zu fördern
IP67/IP68 nach Norm IEC 60529
Integrierte By-Pass-Dioden (3/6) zum Schutz bei Teilabschattung
Multicontact-Sicherungsstecker MC4 oder kompatibel
4 mm² Flex-Sol Kabel, Länge 1 m (±0,1m)
Feuerwiderstandsklasse I (UNI 9177)
Oberfläche
Gehärtetes ARC Glas mit 3,2 mm Durchmesser
Texturisiert, extra hell, mit geringem Eisengehalt
Abgedeckte Zellverbindungen (nur in schwarz)
Solarzellen
48 Zellen, monokristallines Silizium
Abmessungen, Gewicht und Packaging
15 Kg | 1324 x 992 x 40mm(+/-1%) | Packaging: 952 pcs-truck







4 x 250W= 1Kw
Minimaler Platz
Maximale Leistung

Leistungsdaten

Standard - Black - Zebra	MEPV 240	MEPV 250
Nennleistung, Pmpp	240 W	250 W
Leistungstoleranz, Pmpp	0 / +5W	±1W
Modulfläche	1,31	
Modulwirkungsgrad	18,32%	19,08%
Isc	9,78 A	9,96 A
Uoc	32,00 V	32,50 V
Impp	9,24 A	9,30 A
Umpp	25,97 V	26,88 V
Max. Systemspannung	1000 - 1500 V	
α Isc	0,04% / °C	
β Uoc	- 0,35% / °C	
γ Pmax	- 0,44% / °C	
Temperaturbereiche	- 40°C to +85°C	
NOCT. Temperatur der Solarzelle im Normalbetrieb	45°C ± 2°C	

HINWEIS: Lesen Sie die Installationsanleitung dieses Produkts und befolgen Sie die Anweisungen STC. Die Werte gelten für: 1000 W / m2, AM 1.5 und eine Zelltemperatur von 25 °C. Messtoleranz +/-3% (AAA Sonnensimulation -IEC 60.904-9-). Eurener hält sich das Recht vor, alle in dieser Broschüre enthaltenen Informationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

Hauptsitz (Europa):
Colón 1 - 23
46004 Valencia (Spanien)

Tel. +34 96 004 55 15
contact@eurenerworld.com

eurener energía solar

20 AÑOS YEARS JAHRE ANNI ANS