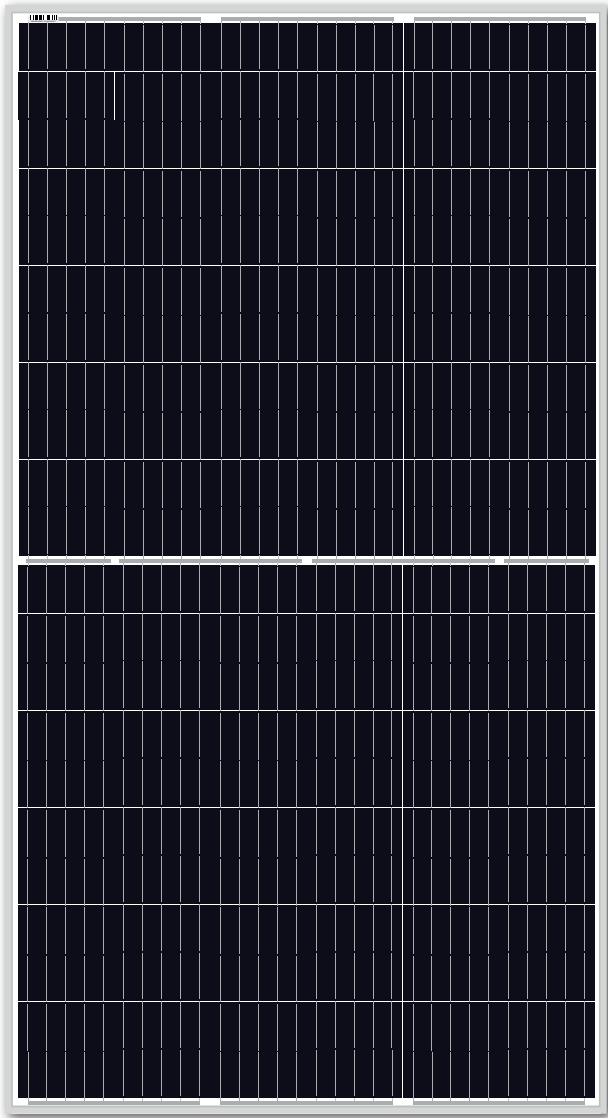


DMG370M6A-132HSW

360 | 365 | 370 Wp

dubbel glas, halve monokristallijne cellen, witte backsheet, geanodiseerd aluminium frame



HALVE CEL TECHNOLOGIE

Reduceert opbrengstverlies



PRIJS/KWALITEIT

Geïntegreerde productielijnen zorgen voor een prima prijs/kwaliteit verhouding



POSITIEVE OUTPUT TOLERANTIE

Plustolerantie van 0 - 3 %



PRESTATIE

Buitengewoon goede prestatie bij diffuus licht en bewolking



KWALITEIT

Geproduceerd onder internationaal geaccepteerde kwaliteitsnormen en milieu-eisen



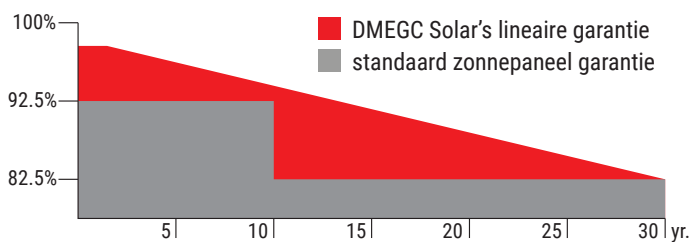
PID VRIJ

Volgens IEC TS 62804-1 normering



EL TEST

Twee maal 100% EL test tijdens het productie proces



GARANTIE

- 1 jaar gegarandeerde output van 97%
- 30 jaar gegarandeerde output van 82.5%
- 10 jaar garantie op materialen, onderdelen en constructie

Electrische specificaties

Paneel	Pm (W)	Tolerantie	Imp (A)	Vmp (V)	Isc (A)	Voc (V)	Efficiëntie
DMG360M6A-132HSW	360	0 - 3 %	9.76	36.93	10.14	45.70	19.47 %
DMG365M6A-132HSW	365	0 - 3 %	9.85	37.10	10.23	45.85	19.65 %
DMG370M6A-132HSW	370	0 - 3 %	9.94	37.27	10.32	46.00	19.92 %

Mechanische data

cel type	DMPD5B159-223 (½)
cel arrangement	6 x 22
paneel opbouw	glas / EVA / cellen / EVA / glas
glasdikte (voor/achter)	2 mm / 2 mm
glas classificatie	klasse A bij IEC 61730
junction box norm	IP67/ IP68
bekabeling	1000 mm / 4 mm ²
connector type	MC4 / MC4 Compatible
brandweerstand	Klasse A

Diverse specificaties

gebruikstemperatuur	-40 °C tot +85 °C
maximale sneeuwbelasting	5400 Pa
maximale windbelasting	2400 Pa
maximale systeem spanning	1000V / 1500V DC
maximale zekering	20A
diodes	3

Temperatuurcoëfficiënten

nomimale gebruikstemperatuur	42 °C ± 3 °C (NMOT)
temperatuurcoëfficiënt Isc	+ 0.038 % / °C
temperatuurcoëfficiënt Voc	- 0.270 % / °C
temperatuurcoëfficiënt Pmax	- 0.365 % / °C

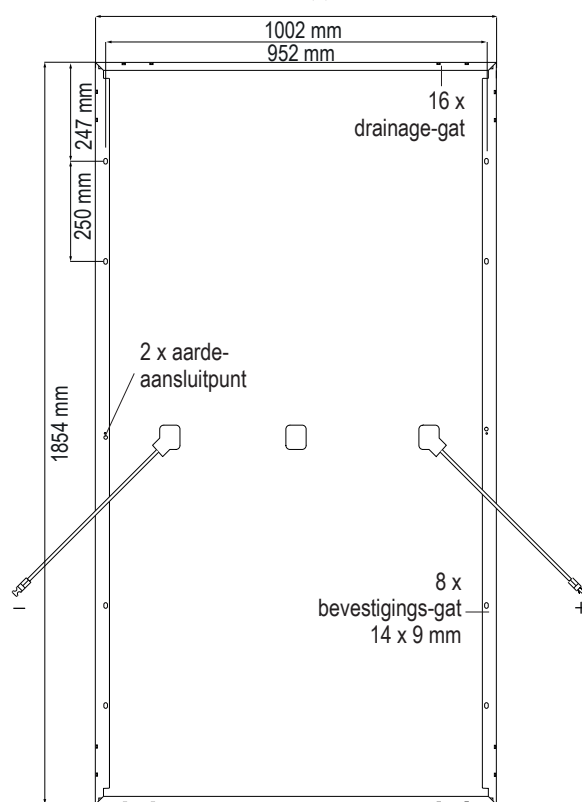
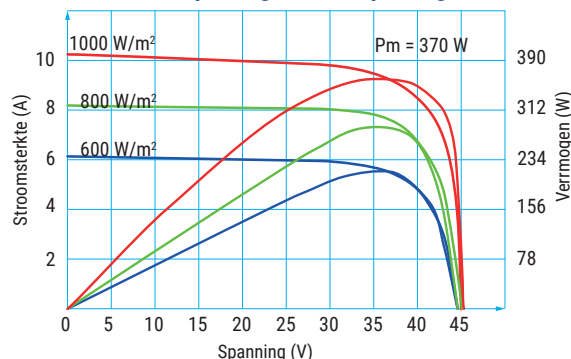
Verpakking

afmetingen paneel (mm)	1854 x 1002 x 35
gewicht	23.9 kg
afmetingen pallet (mm)	1905 x 1130 x 1140
type container	40' HQ
stuks per pallet	31
pallets per container	24
panelen per container	744
bruto gewicht per pallet	785 kg
bruto gewicht per container	18840 kg

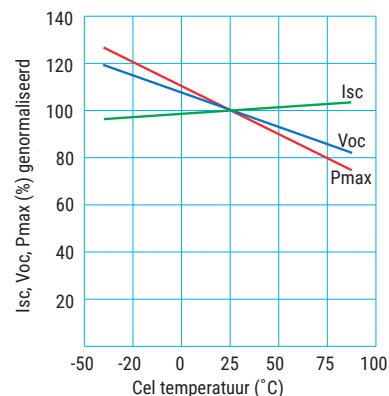
De definitieve maten en gewichten van panelen en verpakking zullen worden vastgesteld bij het plaatsen van een order.

Aan de informatie van deze datasheet kan geen rechten worden ontleend.

Stroomsterkte-spanning | Kracht-spanning curves



Temperatuursafhankelijkheid van Isc, Voc, Pmax



DMEGC