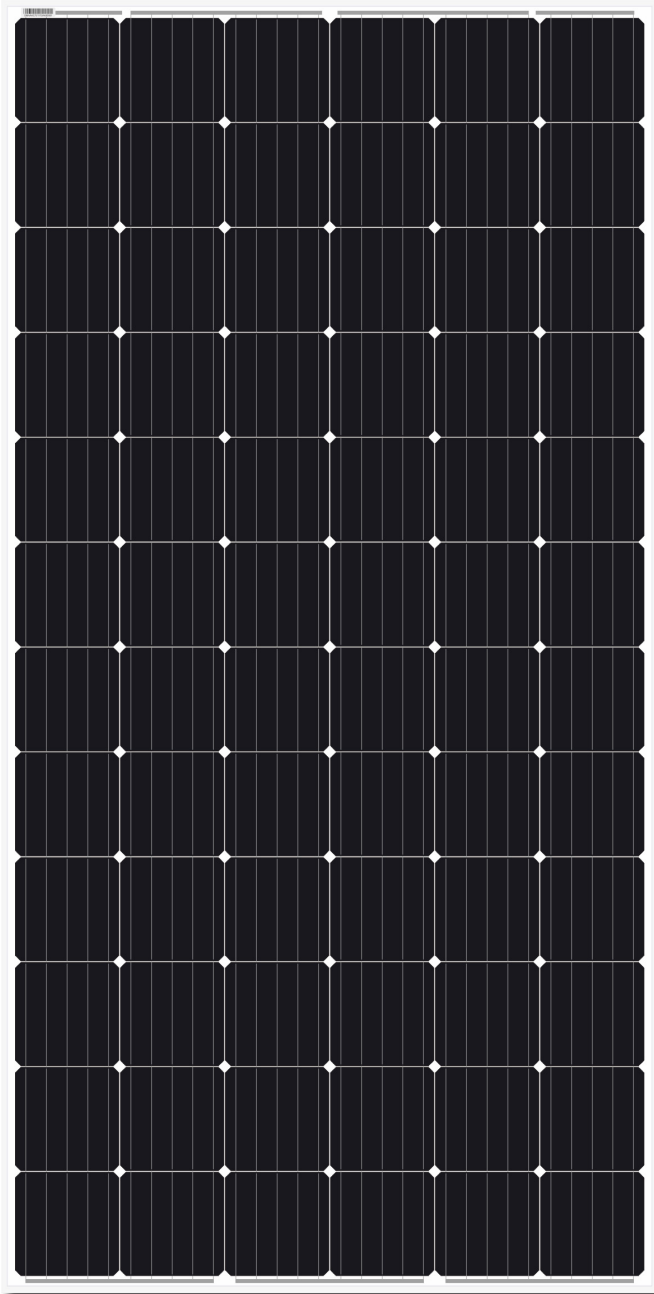


DM375M156-72

365 | 370 | 375 Wp

monokristallijne cellen, witte backsheet, aluminium frame



TECHNOLOGIE

Hoge efficiëntie



PRIJS/KWALITEIT

Geïntegreerde productielijnen dragen bij aan 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



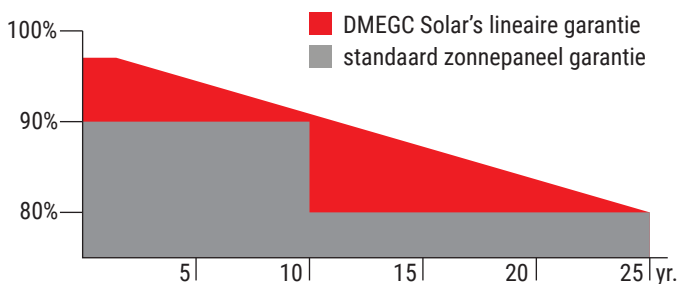
PID VRIJ

Alle DMEGC modules zijn PID vrij



EL TEST

Drie maal 100% EL Test tijdens het productie proces



GARANTIE

- 25 jaar gegarandeerde output van 80%
- 10 jaar gegarandeerde output van 90%
- 10 jaar garantie op materialen, onderdelen en constructie



Electrische specificaties

| Module | Pm (W) | Tolérance | Imp (A) | Vmp (V) | Isc (A) | Voc (V) | Efficiency |
|---------------|--------|-----------|---------|---------|---------|---------|------------|
| DM365-M156-72 | 365 | 0 / +3 % | 9.27 | 39.39 | 9.75 | 47.90 | 18.77 % |
| DM370-M156-72 | 370 | 0 / +3 % | 9.35 | 39.59 | 9.83 | 48.04 | 19.03 % |
| DM375-M156-72 | 375 | 0 / +3 % | 9.43 | 39.79 | 9.91 | 48.18 | 19.29 % |

Mechanische data

| | |
|--------------------|--------------------------------------|
| cel type | DMPD5B157-210 |
| cel arrangement | 6 x 12 |
| paneel opbouw | glas / EVA / cellen / EVA/ backsheet |
| glas dikte | 3.2 mm |
| glas classificatie | klasse A van IEC 61730 |
| junction box norm | IP68 |
| bekabeling | 1200 mm 4 mm ² |
| connector type | MC4 compatible |
| brandweerstand | Klasse A |

Diverse specificaties

| | |
|---------------------------|------------------|
| gebruikstemperatuur | -40 °C to +85 °C |
| maximale sneeuwbelasting | 5400 Pa |
| maximale windbelasting | 2400 Pa |
| maximale systeem spanning | 1500V DC (IEC) |
| maximale zekering | 20 A |
| diodes | 3 |

Temperatuurcoëfficiënten

| | |
|----------------------------------|-----------------------|
| nomimale cel gebruikstemperatuur | 45 °C +/- 2 °C (NOCT) |
| temperatuurcoëfficiënt Isc | + 0.060 % / °C |
| temperatuurcoëfficiënt Voc | - 0.300 % / °C |
| temperatuurcoëfficiënt Pmax | - 0.390 % / °C |

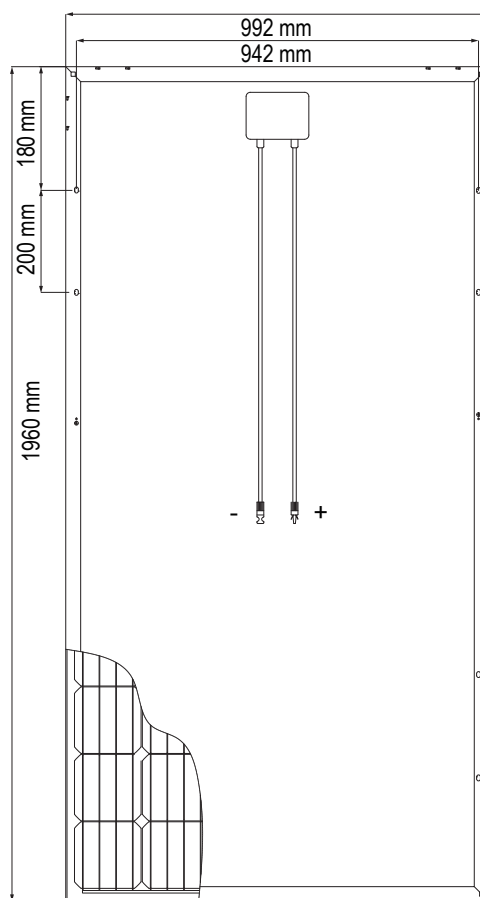
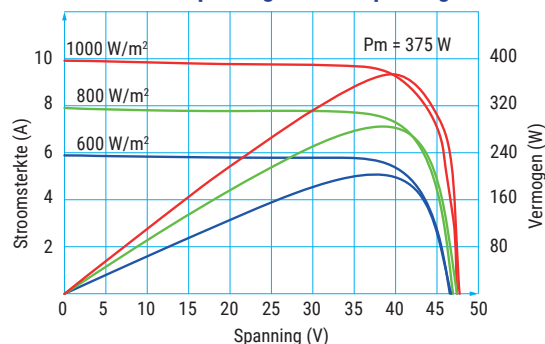
Verpakking en gewicht

| | |
|-----------------------------|--------------------|
| afmetingen paneel (mm) | 1960 x 992 x 40 |
| gewicht | 22.3 kg |
| afmetingen pallet (mm) | 2000 x 1130 x 1130 |
| type container | 40' HQ |
| stuks per pallet | 26 |
| pallets per container | 24 |
| panelen per container | 624 |
| bruto gewicht per pallet | 625 kg |
| bruto gewicht per container | 15000 kg |

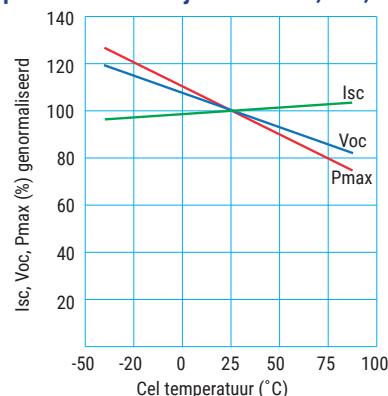
De definitieve maten en gewichten van panelen en verpakking zullen worden vastgesteld bij het plaatsen van een order.

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

Stroomsterkte-spanning | Kracht-spanning curves



Temperatuursafhankelijkheid van Isc, Voc, Pmax



DMEGC

S O L A R