

110 Watt semi-flexibel

Elektrische Spezifikation

| | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Leerlaufspannung: | 21.90 V |
| Nennspannung : | 18.56 V |
| Kurzschlussstrom: | 6.32 A |
| Nennstrom: | 5.97 A |
| Nennleistung: | 110 Wp |
| Arbeitstemperatur: | -40° C bis +85° C |
| Maximale Systemspannung: | 1000V(IEC),600V(UL) |
| Sicherungsstrom: | 15 A |
| Leistungstoleranz: | +/-3% |
| Standard Testbedingungen (STP): | 1000W/m ² , 25°, AM=1,5 |

Mechanische Spezifikation

| | |
|---------------------|---|
| Moduleffizienz: | 22.60% |
| Module Größe: | 540 x 1070 x 3 mm |
| Anzahl Solarzellen: | 32(4X8) SunPower |
| Gewicht: | 2.18 kg |
| Verarbeitung: | Kunststoff TPT, high transmittance EVA, rahmenlos |
| Anzahl der Ösen: | 6 |
| Anschlussbox: | MC4 |
| Anschlusskabel: | 2 x 4mm ² , TÜV zertifiziert, Länge:800 mm |

Temperaturkoeffizienten

| | |
|----------------------------------|------------------------------|
| Nenn-Betriebstemperatur NOCT: | 45°C +/-2 °C |
| Temperaturkoeffizient, Spannung: | -0.27% /°C |
| Temperaturkoeffizient, Strom: | +0,05% /°C |
| Temperaturkoeffizient, Leistung: | -0.38%/°C |
| Hagelsicher: | 25mm(1inch) at 23m/s (52mph) |

Garantie:

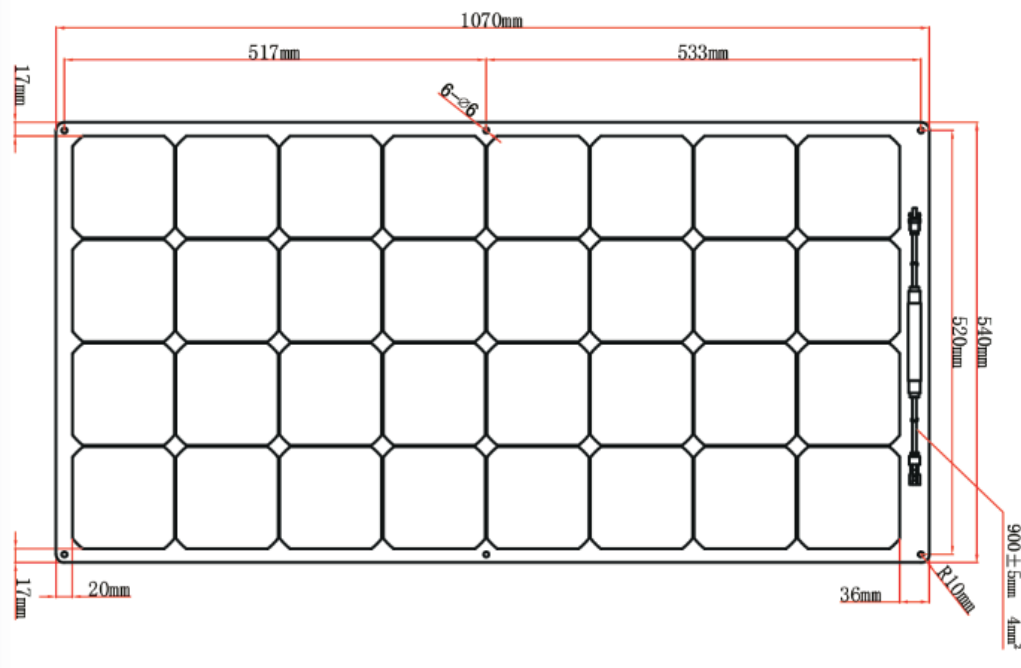
| | |
|---------------------|---------|
| Herstellergarantie: | 5 Jahre |
|---------------------|---------|





110 Watt semi-flexibel

Abmessungen:



I-V Kurven:

