

alka AC-Modul-Serie - Die perfekte Lösung

- Das ideale Modul für **Micro-Wechselrichter**

- 10 Jahre Produktgarantie
- 25 Jahre Leistungsgarantie vom Hersteller
- Positive Leistungsorientierung
- IP68 Anschlüsse
- Ausgezeichnete Temperaturkoeffizienten
- Hervorragendes Schwachlichtverhalten

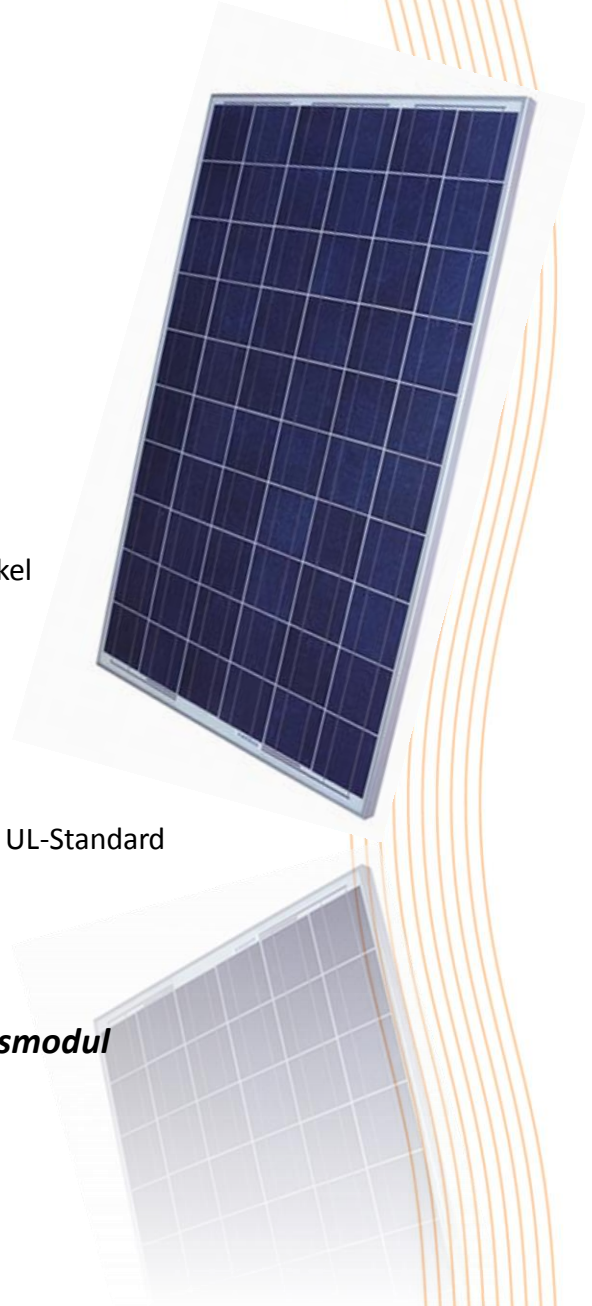
- Salznebel-Korrosionszertifizierung
- Randschutz Zertifizierung
- Ammoniak- Korrosionszertifizierung
- Beständigkeit gegenüber Sand-& Staubpartikel

- Zertifizierte Fertigung nach
 - ISO9001
 - ISO 14001
 - OHSAS 19001

- Interne Qualitätskontrolle höher als IEC und UL-Standard
- Kostenloses Recycling

Qualitätskomponenten für ein Qualitätsmodul

- Hocheffiziente Polykristalline PV-Zellen
- 3,2 mm gehärtetes Glas
- 400 MM Alu-Rahmen
- Hohe Traglast bis 5.400 Pa



Elektrische Richtwerte:

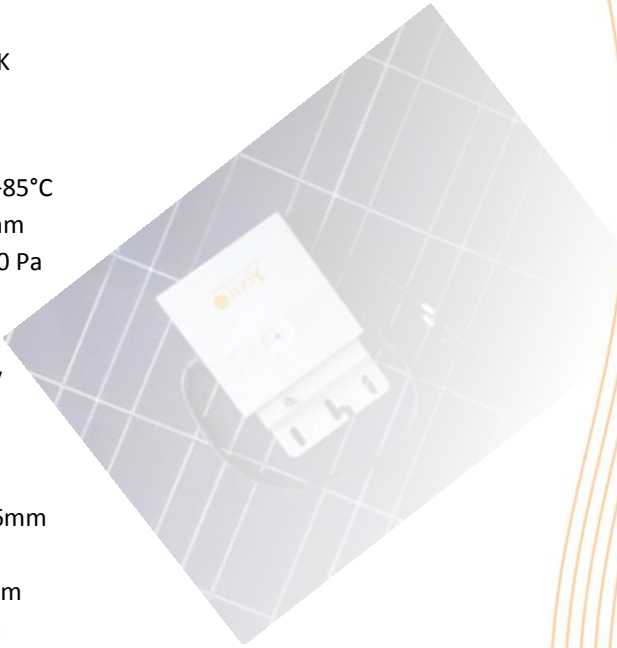
| | |
|----------------------------|----------|
| Nennleistung | 250 Wp |
| Nennstrom | 8,30 A |
| Nennspannung | 30,2 V |
| Kurzschlussstrom | 8,7 A |
| Leerlaufspannung | 37,8 V |
| Modulwirkungsgrad | 15,37% |
| koeff. Leistungstemperatur | -0,44%/K |

Maximaler Absolut-Nennwert

| | |
|-------------------------|---------------|
| Betriebstemperatur | -40 bis +85°C |
| Hagelkörner Durchmesser | bis 25 mm |
| max. Druckbelastung | Bis 5.400 Pa |
| max. Absicherung | 15 A |
| IEC.Anwendungsklasse | A |
| max. Systemspannung | 1.000 V |

Mechanische Daten

| | |
|-------------------|-------------------|
| Solarzellen | 156x156mm |
| Abmessung - Modul | |
| Länge | 1.640 mm |
| Breite | 992 mm |
| Höhe | 40 mm |
| Glas | 3,2 mm |
| Kabel | 4 mm ² |

**Hinweis:**

Dieses Datenblatt ist nicht rechtsverbindlich. alkaSOL behält sich vor, Spezifikationen ohne Ankündigung zu ändern.

Messbedingungen unter Einstrahlung von Standard-Testkonditionen (STC): 1.000 W/m², Luftmasse 1,5 Spektrum, Zelltemperatur von 25°C.

alkaSOL GmbH
Moosfürtherstrasse 66
94522 Wallersdorf / Germany

www.alkaSOL.de

Händler: