

PV-Modul SONALIS  
SL 195 CE-36M



Sonalis Module - Qualität die Überzeugt

- | Hoher Wirkungsgrad
- | Top-Preis-Leistungsverhältnis
- | 25 Jahre Leistungsgarantie auf 80%
- | TÜV zertifizierte Qualität
- | 12 Bypass Dioden
- | 5 Jahre Produktgarantie



TECHNISCHE DATEN

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Nennleistung (Wp)      | 195 Watt Peak (W) |
| Spannung (Umpp)        | 38,3 V            |
| Stromstärke max (impp) | 5,09 A            |
| Leerlaufspannung (Uoc) | 45 V              |
| Kurzschlußstrom (isc)  | 5,45 A            |

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| Leistungstoleranz              | - 0% / + 3% |
| Temperaturkoeffizient (Isc %)  | + 0,04      |
| Temperaturkoeffizient (Uoc %)  | - 0,38      |
| Temperaturkoeffizient (Pmpp %) | - 0,47      |
| Maximale Systemspannung        | 1000 V      |
| Zelleffizienz                  | 18,27 %     |
| Moduleffizienz                 | 15,27 %     |

|                        |  |
|------------------------|--|
| Anzahl Zellen          | 72 (monokristallin)                      |
| Länge x Breite x Tiefe | 1580 mm x 808 mm x 40 mm                 |
| Gewicht                | 15 Kilogramm                             |
| Frontglas              | 3,2 mm gehärtetes hochtransparentes Glas |
| Zertifizierung         | IEC 61730, Schutzklasse 2                |

|                   |  |
|-------------------|--|
| Leistungsgarantie | 25 Jahre 80% der Minimalleistung<br>10 Jahre 90% der Minimalleistung |
| Produktgarantie   | 5 Jahre  |

