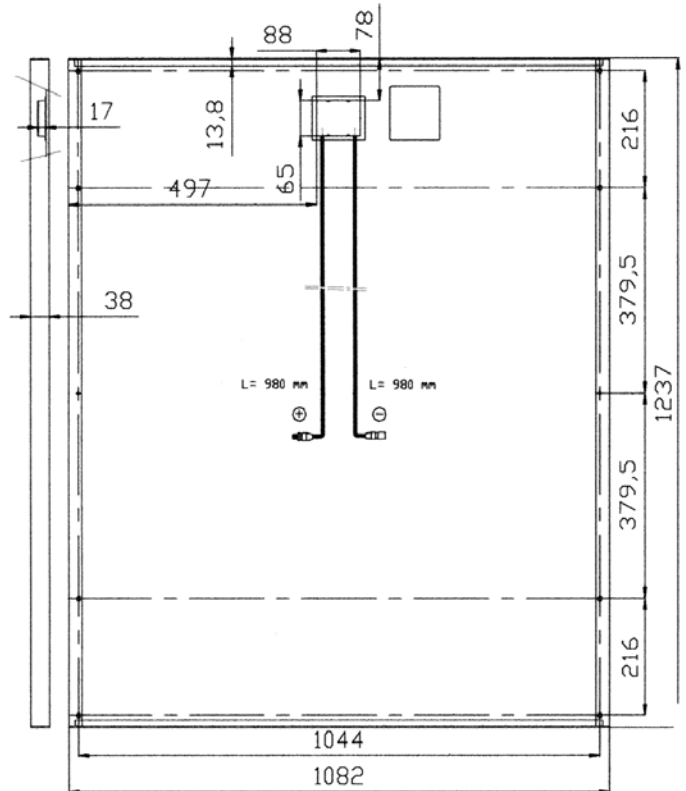


CONERGY A 165P



Alle Angaben in mm

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---------------------------|----------------|
| Zelltyp | polykristallin |
| Zellgröße [± 0.5 mm] | 125 × 125 |
| Anzahl der Zellen | 72 |
| Modulgewicht [kg] | 18 |

GARANTIE & ZERTIFIKATION

| | |
|---|-----------|
| Schutzklasse II | vorhanden |
| IEC 61215 | vorhanden |
| Leistungsgarantie (80% auf P _{min}) | 25 Jahre |

ENERGETISCHE EIGENSCHAFTEN

bei 1000W/m²; 25°C; AM 1.5

| | |
|---|---------|
| Nennspitzenleistung (P _{max}) [Wp] | 165 |
| Leistungstoleranz [%] | ± 5 |
| Kurzschlußstrom (I _{sc}) [A] | 5,1 |
| Leerlaufspannung (V _{oc}) [V] | 43,2 |
| Spannung bei Maximalleistung (U _{mpp}) [V] | 34,4 |
| Stromstärke bei Maximalleistung (I _{mpp}) [A] | 4,8 |
| Maximal zulässige Systemspannung [V] | 770 |
| Temperaturkoeffizient [V/°C] | - 0,158 |