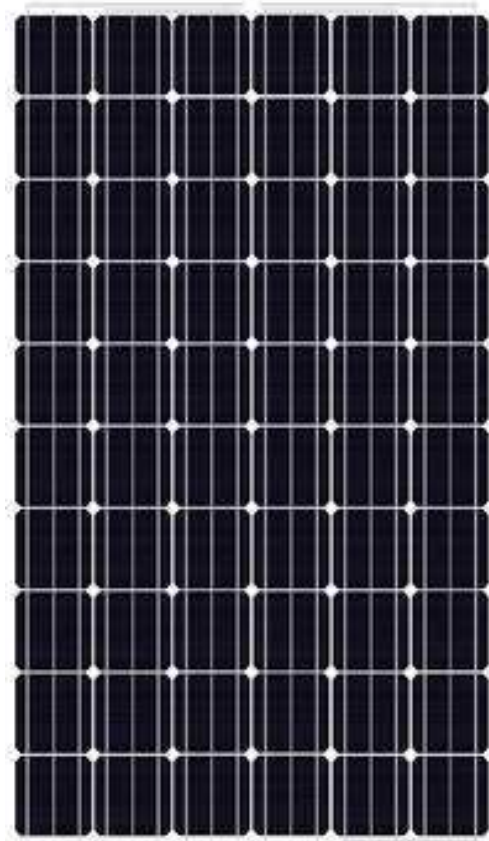


SOLARMODULE – MONOKRISTALLIN**SOLARWATT M220-60 GET AK****PRODUKTVORTEILE:**

Geeignet für Netzeinspeisesysteme

Leistungsgarantien*

25 Jahre (80%) 12 Jahre (90%)

5 Jahre Produktgarantie*

IEC 61215 Ed. 2, IEC 61730 (inkl. Schutzklasse II)

60 Stück monokristalline Solarzellen (156 mm x 156 mm)

Schnelle, kostengünstige Montage:

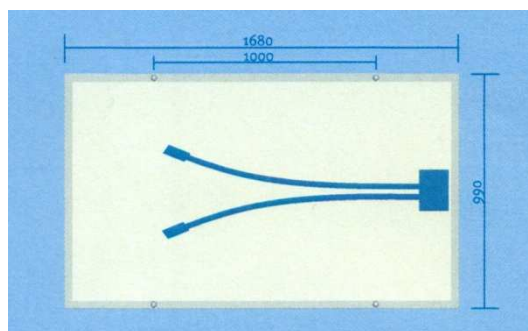
- Anschlussfertige Lieferung
- Vorkonfektionierte Kabel
- Multi-Contact-Steckverbinder
- Integrierte Bypassdioden

Leistungstoleranz: -1 Wp / + 4 Wp, Messtoleranz: +/- 5%

100 %-Endkontrolle mit Einzelerfassung der elektrischen

Kennwerte für jedes Modul

Modulrahmen mit besonders hoher mechanischer Stabilität
und Verbindungssteifigkeit



Maßzeichnung M220-60 GET AK

TECHNISCHE DATEN:

Solarwatt M220-60 GET AK		210	215	220	225	230	235	240
Nennleistung	Wp	210	215	220	225	230	235	240
Nennspannung	V	28,2	28,4	28,6	28,8	29,1	29,3	29,5
Nennstrom	A	7,45	7,58	7,71	7,82	7,92	8,03	8,15
Leerlaufspannung U_{oc}	V	35,7	35,9	36,0	36,1	36,3	36,5	36,7
Kurzschlussstrom I_{sc}	A	7,99	8,12	8,25	8,32	8,48	8,62	8,76
Temperatur-Koeffizient von I_{sc}	%/K	+0,03	+0,03	+0,03	+0,03	+0,03	+0,03	+0,03
Temperatur-Koeffizient von U_{oc}	%/K	-0,37	-0,37	-0,37	-0,37	-0,37	-0,37	-0,37
Temperatur-Koeffizient von P_N	%/K	-0,50	-0,50	-0,50	-0,50	-0,50	-0,50	-0,50
Länge	mm	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
Breite	mm	990	990	990	990	990	990	990
Höhe	mm	50	50	50	50	50	50	50
Gewicht	kg	24	24	24	24	24	24	24

* Maßgebend sind die vollständigen Garantiebedingungen des Herstellers in ihrer jeweils gültigen Fassung, welche Sie auf Anforderung von Ihrem Thermic Energy Fachpartner erhalten.

Elektrische Werte unter Standardtestbedingungen: 1000 W/m²; 25°C; AM 1,5.

Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.