

Datenblatt

Typ: AS-6M21

Monokristallines Solarmodul



Technische Angaben	Einheit	Modul
Max. Nennleistung	W	225
Höhe	mm	35
Länge	mm	1174
Breite	mm	1002
Max. Nennspannung	V	23,2
Kurzschlussstrom	A	10,14
Nennstrom	A	9,70
Leerlaufspannung	V	28,2
Toleranz	%	0~3
Effizienz	%	19,13
Arbeitstemperatur	°C	-40~+85°C
Gewicht	kg	13,0

ERWEITERTE LEISTUNG UND BEWÄHRTE VORTEILE:

Bei dem ThermoFlux Solarmodul 225 Watt kommen schwarze, monokristalline Zellen mit einer hohen Leistung zum Einsatz. Das dadurch entstandene Modul ist robust, langlebig und hat ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis. Dazu liefert es noch hohe Erträge. Der robuste Aluminiumrahmen und die erstklassige Verarbeitung, in einem weitgehend automatisierten Herstellungsprozess, gewährleisten eine hohe Zuverlässigkeit und Langlebigkeit der Module.

MONOKRISTALLINES MODUL VORTEIL:

Die Solarmodule von ThermoFlux, mit monokristallinen Hochleistungs-Solarzellen, erreichen deutlich höherer Wirkungsgrade als andere Solarzellen. Unter Laborbedingungen wurden Wirkungsgrade von mehr als 19 % erzielt.