

# SOLARMODULE AUS DEUTSCHER PRODUKTION

Qualität „Made in Germany“

In Frankfurt an der Oder steht eine der modernsten vollautomatischen Fertigungslinien in ganz Europa. Hier produziert Astronergy aktuell Solarmodule mit einer Gesamtleistung von bis zu 350 MW im Jahr.

Die vollautomatische Produktion garantiert unseren Kunden serienweise Module, die den höchsten Qualitätsansprüchen genügen. Geringste Fertigungstoleranzen, strenge Qualitätskontrollen in allen Produktionsschritten und die Verwendung hochwertiger Rohstoffe und Komponenten sichern diese Qualität nachhaltig. Kurze Lieferzeiten und -wege sind für alle unsere Kunden in

Europa ein enormer Standortvorteil. Sie können auf kurzfristige Nachfragespitzen schnell reagieren.

Garantieansprüche machen Sie in Deutschland geltend. Sie bekommen schnell und unbürokratisch Unterstützung bei der Bearbeitung Ihrer Anfragen. Wir sind stolz auf unsere geringe Reklamationsquote, die weit unter dem Branchendurchschnitt liegt.

Durch die stetige Verbesserung unserer Prozesse und Einführung neuester Anlagen sichern wir auch in Zukunft die hohen Ansprüche unserer Kunden ab. Sie sehen, wir beschäftigen uns nicht mit Qualität – wir liefern sie. Tag für Tag.



**Astronergy Solarmodule GmbH**  
Chint-Allee 8  
15236 Frankfurt (Oder)  
Germany  
Tel.: +49 (0) 335 52113 - 0  
Fax: +49 (0) 335 52113 - 491

Bei uns stehen Qualitätsansprüche nicht auf dem Papier, hier trägt jeder seinen Teil dazu bei, dass unsere Kunden und Partner sehr zufrieden sind. Ob Einkauf, Produktion, Qualitätskontrolle, Produktentwicklung, Logistik oder Service – alle verstehen sich als Team und denken kunden- und partnerorientiert.

Unsere Muttergesellschaft CHINT bringt viel Know-how, Ressourcen und Möglichkeiten in unser Unternehmen ein. Das unterstützt uns, unsere Ziele zu erreichen. Wir sind einer der modernsten Produktionsstandorte in Europa und werden uns in den nächsten Jahren stetig weiterentwickeln.

Überreicht durch unseren Astronergy Partner:

[www.astronergy-solarmodule.de](http://www.astronergy-solarmodule.de)

Copyright © 2014 - 2018

**ASTRONERGY SOLARMODULPRODUKTION**  
modern, hochwertig, zuverlässig

Made  
in Germany

A CHINT COMPANY



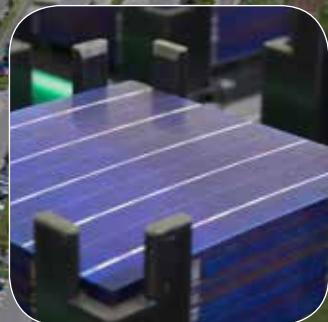
**ASTRONERGY**

THE POWER OF ASTRONERGY



**ASTRONERGY**

A CHINT COMPANY



## ZUVERLÄSSIGE PREMIUM-QUALITÄT Modul für Modul Kundenzufriedenheit

Modernste Produktionsanlagen zur Serienfertigung von Solarmodulen, eigene hochwertige Qualitätssicherung und bestens ausgebildete Fachkräfte sichern unseren Kunden dauerhaft zuverlässige Module zu attraktiven, marktfähigen Preisen.

Wir produzieren auf fünf vollautomatischen Fertigungslinien Solarmodule mit einer Gesamtkapazität von bis zu 350 MWp für den deutschen und europäischen Markt. Unsere Kunden schätzen die gleichbleibend hohe Qualität, unsere Erfahrung, die Nähe zum Markt sowie die schnelle Verfügbarkeit unserer Produkte durch die Produktion in Deutschland.

Fertigungstechnologie auf dem neuesten Stand, moderne Labore für die interne Qualitätsprüfung nach den neuesten Standards, strengste Kriterien bei der Auswahl von Rohstoffen und Qualifikation von Komponenten sowie vielfältige interne und externe Prüfungen dienen nur einem Zweck: Höchst zufriedene Kunden durch langfristig gesicherte Erträge.

## ASM6610 Serie Premium PV-Module

Egal ob Poly- oder Mono ... wir liefern bestechendes Moduldesign für optisch höchste Ansprüche, entwickelt für extreme Belastungen: Alle Module der ASM6610 Serien haben optimale Eigenschaften für sichere Erträge.

Nachhaltige Qualität ist planbar: Die moderne, vollautomatisierte Serienfertigung ermöglicht eine laufende Prozesskontrolle. Damit haben Sie die Sicherheit, dass jedes Modul hält, was wir versprechen. Ein DataMatrix-Code garantiert die Kontrolle und die Rückverfolgbarkeit jedes einzelnen Moduls zurück bis zum ersten Produktionsschritt inklusive aller verwendeten Materialien.

Die vergossene Anschlussdose besitzt die Schutzart IP67. Sie schützt den Doseninnenraum zuverlässig vor Staub, Feuchtigkeit und Korrosion und verlängert die Lebensdauer der Dioden. Mit den schnellsten und hochauflösendsten EL Geräten am Markt kontrollieren wir jedes einzelne Modul auf seine inneren Werte. Die interne und externe Qualitätskontrolle und sehr strenge technische und optische Kriterien machen Module der ASM6610 Serien zur Wahl für Qualitätsfreunde.

### Die Vorteile auf einen Blick:

- 100% Elektrolumineszenz-Kontrolle (EL) auf Zellbruch
- Schneelastsicher bis zu 6.000 Pa Druckbelastung
- Trotz stärksten Stürmen mit bis zu 5.400 Pa Sogfestigkeit
- IP67 Anschlussdose: versiegelt und wassergeschützt
- Ammoniak- und Salznebeltest sind mit Zertifikat bestanden
- Schnelle, lösungsorientierte Abwicklung von Garantiefällen
- Exzellente Hagelschlag Beständigkeit bis 45mm Korngröße
- Extrem widerstandsfähige Anti-Reflex Schicht auf dem Glas
- Marginale Reklamationsquote von unter 0,005 %
- Verpackung optimiert für einfache Kommissionierung



Premium Qualität,  
gefertigt in Deutschland  
mit sehr gutem Preis -  
Leistungsverhältnis  
Die ASM6610 Serie

Made  
in Germany



### ZERTIFIKATE UND GARANTIE

Zertifizierung	IEC 61215 Ed. 2, IEC 61730
Produktgarantie <sup>1</sup>	12 Jahre
Leistungsgarantie <sup>1</sup>	lineare Leistungsgarantie
Jahr 1	>97,5% der Mindestleistung
Jahr 25	>80,7% der Mindestleistung

<sup>1</sup> Gemäß den aktuellen Garantiebedingungen der Astronergy Solarmodule GmbH

<sup>2</sup> Produziert in einer ISO 9001/14001/50001 zertifizierten Fertigung

## STANDORTVORTEIL PLUS SYNERGIE deutsch-chinesisches Erfolgsmodell

Astronergy ist ein international renommierter Hersteller von Solarmodulen mit modernsten Fertigungsanlagen. Am Produktionsstandort in Frankfurt(Oder) sind Erfahrung aus über 10 Jahren Produktion, Know-how und Leistungsfähigkeit aus Deutschland und China gebündelt. Der Gewinn für unsere Kunden in ganz Europa: Hervorragende Qualität „Made in Germany“ zu attraktiven

Konditionen, schnelle Lieferzeiten und kurze Lieferwege, Garantieansprüche in Deutschland, Service und Beratung vor Ort.

Durch unser Mutterunternehmen CHINT ist der Zugang zu internationalen Rohstoffmärkten langfristig gesichert.

So können Sie sich auf zuverlässige Lieferungen freuen, auch bei kurzfristig erhöhtem Bedarf.



Modernste Fertigung in  
Frankfurt(Oder) und ein  
solider Rückhalt durch  
den Chint-Konzern:  
Starke Synergien als  
Vorteil für unsere Kunden

## A CHINT COMPANY

CHINT, Mutterkonzern und größte Anteilseignerin von Astronergy, ist eines der global führenden Unternehmen für Niederspannungstechnik, Energieübertragung und Energienetze. CHINT beliefert Kunden in mehr als 90 Ländern und ist eines der wichtigsten Technologieunternehmen in China.

Der Konzern ist seit der Gründung 1984 bei Millionen von Kunden rund um die Welt bekannt für zuverlässige, ausgereifte Lösungen. Die internationalen Kunden profitieren von der hochwertigen Kundenbetreuung mit über 25 Jahren Erfahrung. Die CHINT-Gruppe besteht aus 8 Tochtergesellschaften, mehr als 2.000 Distributionszentren und über 40 internationalen Niederlassungen.

