

# 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 300 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 Reklamation. 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 521130  
Fax: +49 (0) 335 52113491



**THOMAS VOLZ** | Geschäftsführer

Es motiviert mich sehr, täglich mit den hoch engagierten Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern an unserem Standort in Frankfurt/Oder zu sprechen. Hier 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, 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 - 2016

A CHINT COMPANY



## ASTRONERGY SOLARMODULPRODUKTION

– modern, hochwertig, zuverlässig



**ASTRONERGY**

THE POWER OF ASTRONERGY



## 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 für den deutschen, europäischen und internationalen Markt. Die aktuelle Jahreskapazität beträgt 300 MW. Unsere Kunden schätzen die gleichbleibend hohe Qualität und schnelle Verfügbarkeit unserer Produkte. Die im Jahre 2015 erzielte Zertifizierung nach dem Energiemanagement-System ISO 50001 zeigt die nachhaltige Entwicklung und den Weg ständiger Weiterentwicklung, den Astronergy beschreitet. Technologie auf dem neuesten Stand, moderne Labore für die interne Qualitätssicherung, strengste Kriterien bei der Auswahl von Rohstoffen und Komponenten, sowie vielfältige interne und externe Prüfungen dienen nur einem Zweck: Höchst zufriedene Kunden.



## ASM6610P – kristalline PV-Module

Bestechendes Moduldesign, beste Kontrolle bei der Zellauswahl, hohlkammerfreier Rahmen, extrem belastbar: Das Modul ASM6610P hat 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 bis hin zum ersten Produktionsschritt.

Die vergossene Anschlussdose besitzt die Schutzart IP67. Sie bietet zuverlässig Schutz vor Feuchtigkeit und Staub und verlängert die Lebensdauer der Dioden. Mit den schnellsten und hochauflösendsten EL Geräten am Markt kontrollieren wir jedes einzelne Modul auf seine inneren Werte. Hohlkammerfreie Rahmen schützen auch bei starkem Frost vor Schäden durch ausfrierende Feuchtigkeit. Die interne und externe Qualitätskontrolle und sehr strenge technische und optische Kriterien machen das ASM6610P zur Wahl für Qualitätsfreunde, die Wert auf ein sehr gutes Preis-Leistungsverhältnis legen.

### Die Vorteile auf einen Blick:

- 100% Elektrolumineszenz-Kontrolle (EL) auf Zellbruch
- Stabil und frostsicher durch hohlkammerfreien Rahmen
- Schneelastsicher bis zu 6.000 Pa Druckbelastung
- IP67 Anschlussdose: versiegelt, wassergeschützt und kühl
- Ammoniak- und Salznebeltest sind mit Zertifikat bestanden
- Schnelle, lösungsorientierte Abwicklung von Garantiefällen
- Exzellente Hagelschlag Beständigkeit bis 45mm Korngröße
- Extrem widerstandsfähige Anti-Reflex Schicht, belegt durch Sandabriebtests



Premium-Modul mit dem Know-how deutscher und chinesischer Solar-Experten und sehr gutem Preis-Leistungsverhältnis: Das ASM6610P



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 neuen Produktionsstandort in Frankfurt/Oder sind Erfahrung, 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, bestens ausgebildete Fachkräfte, Know-how und Möglichkeiten aus China: Synergie 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.

