

# RADOX<sup>®</sup> SOLAR

## Systemlösungen

Ausgabe 2010



Energie verbindet





### Partner für Systemlösungen

HUBER+SUHNER ist ein führender internationaler Hersteller und Anbieter von Komponenten und Systemen für die elektrische und optische Verbindungstechnik. Unser Unternehmen vereint Kernkompetenzen in der Hochfrequenztechnik, in der Fiberoptik und in der Niederfrequenztechnik unter einem Dach und führt ein ebenso hochwertiges wie umfassendes Produktsortiment für die Märkte Kommunikation, Transport und Industrie.

### Solartechnik mit System

Insbesondere für die wetterexponierten Anwendungen in der Solartechnik bietet HUBER+SUHNER eine breite Palette von Qualitätsprodukten. Damit die Produkte den extremen Anforderungen gewachsen sind und über Jahrzehnte sicher und zuverlässig funktionieren, werden die verwendeten Materialien in unseren Labors härtesten Prüfungen unterzogen. Dank unserer Erfahrung und Expertise bieten wir perfekt aufeinander abgestimmte Komponenten und kundenspezifische Systemlösungen aus einer Hand an.



## Qualität für die Umwelt – Sicherheit fürs Budget.

Die Sonne ist eine unerschöpfliche Energiequelle, die Sie Tag für Tag kostenlos mit Wärme und Energie versorgen kann. Sonnenenergie, die zur Aufbereitung von Warmwasser und zur Stromgewinnung eingesetzt wird, ist nicht nur umweltfreundlich, sie macht auch weniger abhängig von fossilen Energieträgern. Mit ebenso innovativen wie zuverlässigen Produkten sorgt HUBER+SÜHNER dafür, dass Ihre Solaranlage zu einer wirklich nachhaltigen Investition wird. Unsere qualitativ hochwertigen elektrotechnischen Komponenten funktionieren mit Sicherheit jahrzehntelang und erlauben Ihnen damit, nicht nur Ihr Portemonnaie, sondern auch die Umwelt langfristig markant zu entlasten.

Ihre Vorteile:

- Nachhaltigkeit
- Hohe Qualität
- Jahrzehntelange Zuverlässigkeit
- Kleinste Verlustleistungen
- Höchste Innovation
- Einsparung bei Energiekosten



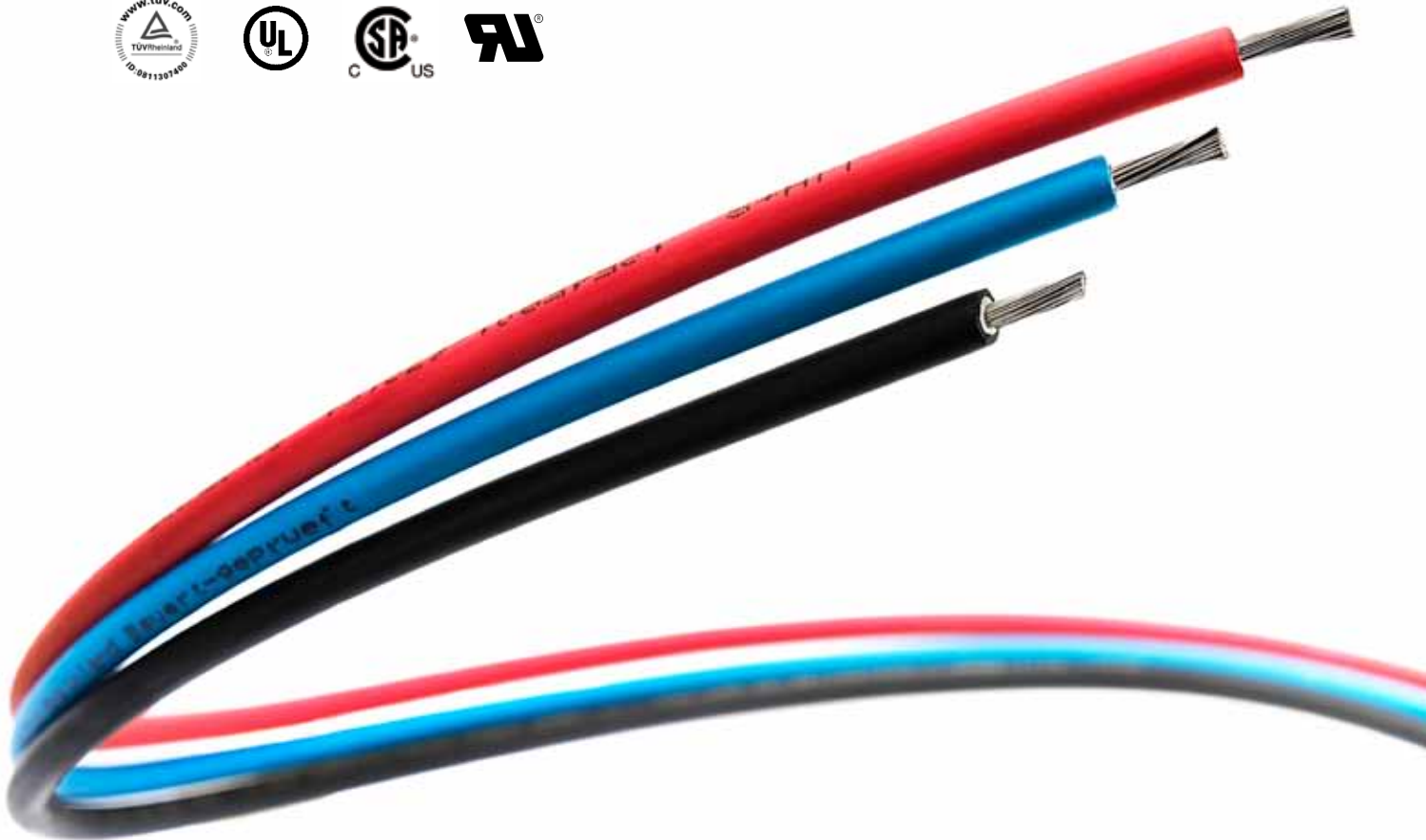


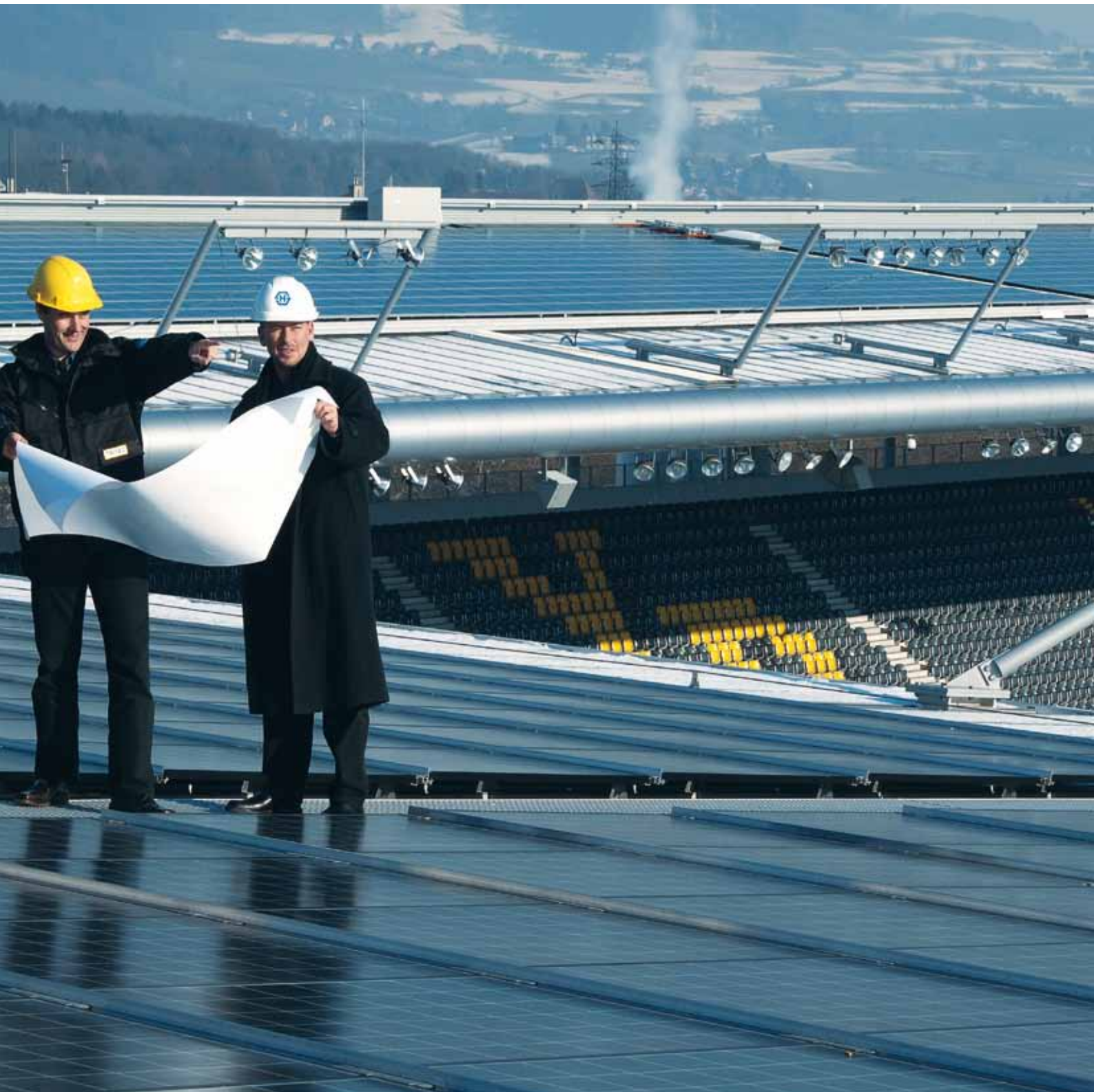
## *Kurze Montagezeit - Langlebige Installation.*

Kennen Sie die perfekte Verbindung von einfacher Montage und höchster Qualität in der Solartechnik? Die Antwort: Komponenten von HUBER+SUHNER. Keine andern Produkte installieren Sie so einfach, schnell und zuverlässig wie unsere RADOX® SOLAR Kabel oder unsere RADOX® SOLAR Steckverbindungen. Das Geheimnis liegt in der Kompatibilität der Systemlösungen, aber auch in den RADOX® SOLAR Steckverbindungen selbst: Hier muss nichts verschraubt werden. Gute Gründe also, auf Komponenten von HUBER+SUHNER zu setzen. Umso mehr, weil sie sich jahrzehntelang bewährt haben und auch bei extremen Bedingungen über die gesamte Lebensdauer der Installation perfekt funktionieren.

Ihre Vorteile:

- Einfache und sichere Montage vor Ort
- Sichere Verbindungen - keine Verschraubungen
- Kompatibilität unter RADOX® SOLAR Steckverbindungen
- Geringe Aussendurchmesser
- Extreme Robustheit





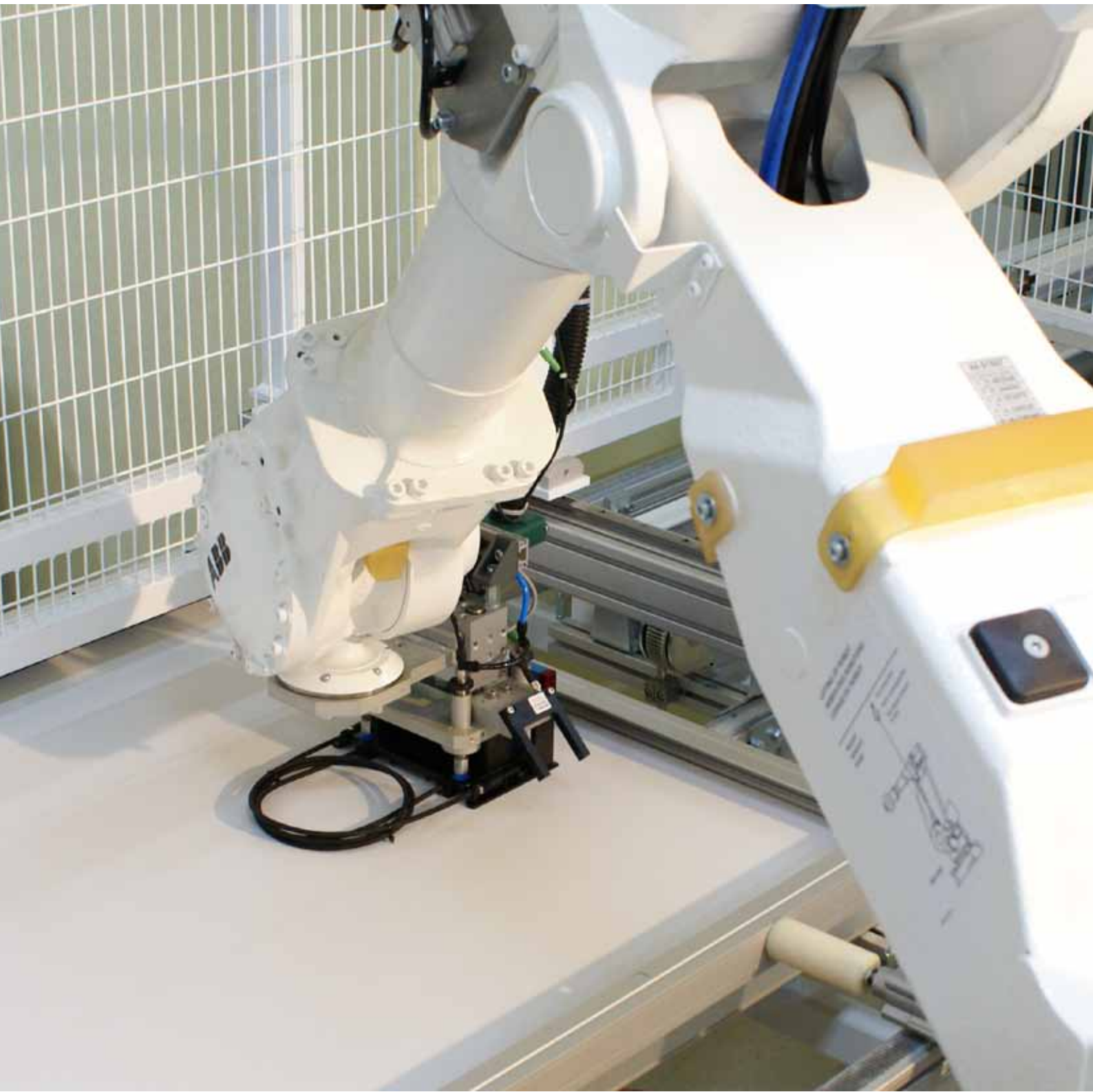
## Modulare Verbindungssysteme – Weltweite Verfügbarkeit.

Grosse Solaranlagen stellen eine beträchtliche Investition dar. Der Kunde erwartet deshalb zu Recht, dass sich die Anlage auszahlt und über Jahrzehnte zuverlässig funktioniert. Komponenten von HUBER+SUHNER erfüllen höchste Anforderungen. Ob RADOX® SOLAR Kabel, RADOX® SOLAR Steckverbindungen oder andere Systemlösungen – mit unseren Produkten gehen Sie auf sicher und allen Risiken aus dem Weg. Aufgrund unserer weltweiten Erfahrung in der Solartechnik bieten wir Ihnen gerne auch Support – von Informationsunterlagen bis zur kompetenten Beratung. Dass unsere Produkte weltweit verfügbar sind und dadurch Ihre Planung erleichtern, versteht sich von selbst.

### Ihre Vorteile:

- Tiefe Bearbeitungs- und Montagezeit
- Höchste Funktionssicherheit und Funktionalität
- Keine Wartung während der System-Lebensdauer
- Vorkonfektionierte RADOX® SOLAR Kabel und String-Koppelleitungen, RADOX® SOLAR Steckverbinder und Adaptersets





## Effiziente Montage - Höchste Funktionssicherheit.

Effizienz in der Produktion ist auch in der Solarindustrie ein wichtiges Wettbewerbskriterium. Als einer der weltweit führenden Anbieter in der Solartechnik konzipiert und produziert HUBER+SÜHNER Anschlussysteme, die für die automatische Montage ausgelegt sind. Und die mit weiteren Eigenschaften zu überzeugen wissen. Zum Beispiel höchste Funktionssicherheit dank Versiegelung von SolarBox und Modul, minimale Leistungsverluste dank niedrigem elektrischen Widerstand sowie höchste Zuverlässigkeit und Langlebigkeit dank kompromissloser Qualität bei Konstruktion, Material und Verarbeitung. Unsere Spezialisten beraten Sie gerne mit dem Ziel, die optimale Lösung für Ihr Modul zu finden.

Ihre Vorteile:

- Einfache Handhabung, rasche Konfektionierung
- Für vollautomatische Konfektionierungslinien
- Zuverlässige, flache Konstruktion
- Ausgezeichnete Wärmeabführung (vom Modul weg)



HUBER+SUHNER ist nach ISO 9001,  
ISO 14001, ISO/TS 16949 und IRIS zertifiziert.

**HINWEIS**

Wir gewähren unseren Kunden Produktgarantien hinsichtlich technischer Funktionen und Eignungen zu besonderen Zwecken ausschließlich in schriftlichen Vereinbarungen. Die Informationen in diesem Dokument sind nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt, sie dienen aber vorab Informationszwecken.

HUBER+SUHNER GmbH

Mehlbeerenstrasse 6  
D-82024 Taufkirchen  
Tel. +49 89 61 201-0  
Fax +49 89 61 201-162  
info.de@hubersuhner.com

HUBER+SUHNER AG  
Geschäftsbereich Niederfrequenz  
Tumbelenstrasse 20  
CH-8330 Pfäffikon ZH  
Tel. +41 44 952 2211  
Fax +41 44 952 2670  
info@hubersuhner.com

84099968/03.2010



hubersuhner.com