



Erneuerbare
Energien



Solarenergie

Verbindungslösungen

Solarenergie wird immer wichtiger und damit auch die Verwendung von Solarmodulen. Mit dieser Zunahme ist die Herausforderung verbunden, jede Anlage mit einer dauerhaften, zuverlässigen und sicheren Verbindung zu versehen, damit die Paneele während ihrer gesamten Lebensdauer effizient arbeiten können. Hier spielt WECO eine wichtige Rolle, denn wir liefern die besten Steckverbinder auf dem Markt und sorgen für eine Verbindung, mit der Licht, Wärme und Energieübertragung sicher garantiert wird.

Mit über 100 Jahren Erfahrung auf dem Gebiet der Steckverbinder ist WECO der Lieferant für die zuverlässigsten und hochwertigsten Komponenten, die sich durch höchste Qualität und längste Lebensdauer auszeichnen.

Wir sind Ihr weltweiter Partner für Standardprodukte und besonders für kundenspezifische Lösungen in verschiedenen Anwendungen.

KEY FEATURES



Zero-Failure-Principle: Nur einwandfreie Produkte werden an unsere Kunden verschickt.
Bereit für Plug & Play



Vibrationssicher: Spezielle Ausführungen der Steckverbinder-Systeme verfügen über Befestigungsflansche zur Sicherung der Steckverbindung



Entwickelt für raueste Bedingungen: UV-beständig, korrosions- und alterungsbeständig, isolationsoptimiert, sicher auch bei schweren Umweltbedingungen



Einfache und sichere Verbindungstechnik



Hochwertige Materialien für eine lange Lebensdauer ohne Wartungsaufwand



UL und CSA zertifizierte Produkte



Sie suchen das passende Produkt? Wir können Ihnen mit unserer über 100-jährigen Erfahrung helfen und eine maßgeschneiderte Lösung für Sie finden!



Unsere wichtigsten Leistungsindikatoren

Wir sind stolz auf unsere operative Exzellenz und solide Leistung und haben Alleinstellungsmerkmale, die repräsentieren, woran wir glauben und wofür WECO steht. Wir sind stets auf der Suche nach kontinuierlichen Verbesserungen und Innovationen.



Null-Fehler-Prinzip
Plug & Play



Qualität
Produkte höchster Qualität



Konformität
mit internationalen Vorschriften



Reaktion
Schnelle Rückmeldung, Antworten, Lösungsvorschläge, Angebote, ..



Agilität
Agilität in der Produktion



Lieferung
Termingetreue Lieferungen



TCO
Gelebtes Total Cost of Ownership

Mit WECO Sonnenenergie optimal und zuverlässig nutzen

Die Energie aus einer Photovoltaikanlage erfordert langlebige Verbindungen zwischen Wechselrichter, den Batteriespeichern und dem Verteilerfeld.

Um zuverlässige und bewährte Verbindungen zu gewährleisten, liefert WECO seit über 100 Jahren hochwertige Steckverbinder.

SERIE 930-THR



- Gehäuse aus hitzebeständigem Material
- Speziell geformte Klemmenkörper zur verbesserten Leitfähigkeit
- Drahtschutz für langfristige Zuverlässigkeit

SERIE 931-SLT-SMD & 930-FL-DS



- Vielseitigkeit - von oben oder unten steckbar
- Stapelung von zwei Steckern für parallele Verbindungen möglich (mit längeren Stiftleisten)
- Klemmbereich 0,14 - 1 mm²

SERIE 140



- Anschluss im Lift-System
- Oberflächen-montierbare Stiftleisten
- Schwimmende Anker um höhere Torsionskräfte aufzufangen

SERIE 158-A



- modulares System
- bis zu 57 A
- für Hochspannung bis zu 1000 V

SERIE 970-THR



- Gehäuse aus hitzebeständigem Material
- Speziell geformte Klemmenkörper zur verbesserten Leitfähigkeit
- Drahtschutz zur mechanischen Kraftverteilung
- Klemmbereich von 1 bis 4 mm²

SERIE 327



- Bemessungsstrom 80 A
- Fingersicheres Gehäuse
- Widerstandsfähig gegen raue Umweltbedingungen
- Korrosionsbeständig
- Verfügbar in V0
- Klemmbereich 2,5 bis 16 mm²



Kundenspezifische Lösungen

Sehen Sie WECO als Ihre erste Wahl für maßgeschneiderte elektrische Verbindungslösungen für verschiedene Anwendungen weltweit.

wecoconnectors.com

© 2022 by WECO.

WECO® ist eine eingetragene Marke der WECO Electrical Connectors Inc. Informationen in diesem Dokument können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. "Erneuerbare Energie: Solarenergie" | Digital | DE | R1.07.2022