Wer wir sind ...

Wir verbinden Ihre Branche seit fast 100 Jahren!

Wir sind ein Technologieunternehmen spezialisiert auf die Entwicklung, Herstellung und Optimierung von Verbindungslösungen für Energie-, Industrie-, Elektrik- und Elektronikanwendungen.

Unser Unternehmen wurde 1921 in Hanau gegründet. Wir beschäftigen über 480 Mitarbeiter an sieben Standorten weltweit. Unsere Unternehmenszentrale befindet sich in Montreal, Kanada.

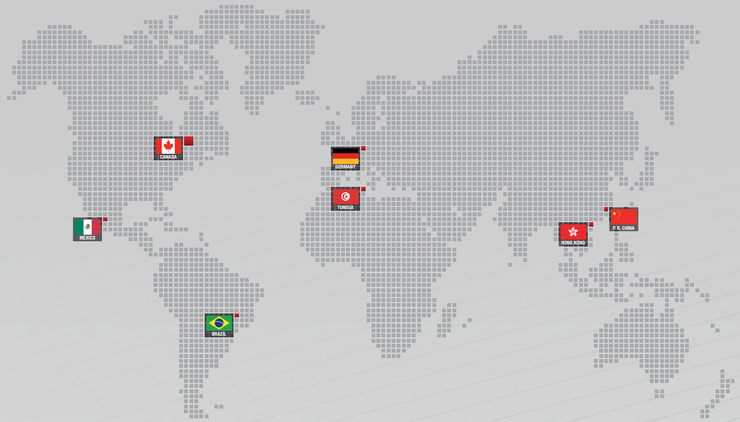
Mit der kontinuierlichen Entwicklung, ständigen Verbesserungen und kundenspezifischen Anpassungen verschiedenster Verbindungslösungen bieten wir unseren Kunden exzellenten Mehrwert.

Durch stetige Verbesserung unserer Prozesse und Förderung der Geschäftsbeziehungen zu unseren Kunden streben wir stets nach der perfekten Lösung im ersten Versuch.

Unsere schlanke und reibungslose Produktion liefert Bauteile von überlegener Qualität, minimalem Platzbedarf und kompaktem Design zu dem Zeitpunkt, an dem Sie es benötigen.

Diese Vorteile reduzieren die Vorlaufzeiten, steigern die Effizienz und liefern Endanwendern höhere Rentabilität.

Wo wir sind ...



NORDAMERIKA
GLOBAL HEADQUARTER
WECO Electrical Connectors Inc.
18 050 Trans-Canada Highway
Kirkland, QC Canada H9J 4A1
Telefon: +1 514 694-9136
Fax: +1 514 694-0956
info@wecoconnectors.com
www.wecoconnectors.com

LATAINAMERIKA
WECO de México SA CV
Carretera a Morelia 3583-B
Tlajomulco de Zuñiga
Guadalajara, Jalisco
Fraccionamiento Los Gavilanes
Codigo Postal: 45645, México
Telefon: +52 33 3684 9066
Fax: +52 33 3684 9066
info@wecoconnectors.com
www.wecoconnectors.com

BRASILIEN
WECO do Brasil LTDA.
Rod. BR-116, 12.757 - Vila Fanny
Curitiba, PR CEP-81690-200
Telefon: +55 41-3278-9720
Telefon: +55 41-3278-9721
Telefon: +55 41-3278-9717
info@wecoconnectors.com
www.wecoconnectors.com

EMEIA
WECO Contact GmbH
Donaustraße 15
63452 Hanau, Deutschland
Telefon: +49 6181 105 -145
Fax: +49 6181 105 -720
vertrieb@wecogroup.de
www.wecoconnectors.com

ASIEN PAZIFIK
WECO Electrical Connectors Ltd.
Room 1105, New Commerce Centre
19 On Sum Street, Shatin
New Territory, Hong Kong
Telefon: +852 2636 6252
Fax: +852 2559 3161
info@wecoconnectors.com
www.wecoconnectors.com

WECO Electrical (Shenzhen) Ltd.
Room 11-G, Block A, Huaqiang Square, Huaqiang North Road, Futian,
518031 Shenzhen, P.R. China
Telefon: +86 755 8280 7672 -0
Fax: +86 755 8280 7674
info@wecoconnectors.com
www.wecoconnectors.com

wecoconnectors.com

WECO Electrical Connectors Inc., 18050 Trans-Canada Highway,
Kirkland, Quebec, Canada, H9J 4A1
Telefon: 800.724.2928 | Telefon: 514.694.9136 | Fax: 514.694.0956
info@wecoconnectors.com

© Copyright 2019 by WECO
Alle Rechte vorbehalten. WECO® ist eine Marke der WECO Group.
Informationen in diesem Dokument können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Bitte beachten Sie unsere Website für den vollständigen Haftungsausschluss.

WECO Overview Trifold | 97995102 | DE | R2.04.2019

Hersteller und führender Anbieter von perfekten elektrischen Verbindungslösungen

MARKTÜBERSICHT UND ANWENDUNGEN

ENERGIE

Sicherheit und Zuverlässigkeit sind für den Energiesektor von entscheidender Bedeutung. Eine unterbrechungsfreie Stromversorgung für die Endverbraucher ist dabei wesentlich. WECO ist sowohl bei hochwertigen und umweltfreundlichen Lösungen als auch beim reibungslosen Energietransfer zu den Endverbrauchern der verlässliche Partner.

Hydroelektrische Anschlussdosen mit Keramikklemmblock der 560 Serie. Keramik ist ein Material mit sehr guten elektrischen Eigenschaften und hoher Wärmebeständigkeit und bietet selbst unter rauhesten Umgebungsbedingungen exzellente Widerstandsfähigkeit und Langlebigkeit.

Die Serie 560 bietet Endanwendern überlegene Qualität und sichert über die Zuverlässigkeit höchstmögliche Rendite.

WECO Serie 560

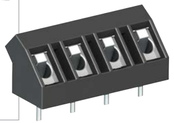
Dank vollständig koplanar anpassbarer Kontaktelemente ermöglichen **Thermostate** mit SMT-Steckverbindern der Serien 950 und 970 deutlich verbesserte Lötverbindungen mit der Leiterplatte. Diese Steckverbinder reduzieren den Versatz durch Wärmeausdehnung wesentlich und sind besonders kostengünstig. Darüber hinaus erfüllen sie die JIT-Lieferanforderungen der Klimageräteindustrie.

WECO Serie 950-NLFL mit Stiftleisten Serie 971-SLR-SMD

INDUSTRIE

Unabhängig davon, ob Sie ein Produkt für den Wohnbereich, für kommerzielle oder industrielle Anwendungen entwickeln möchten, WECO verfügt über das technologische Know-How und liefert Lösungen, die Ihre Anforderungen an Sicherheit, einfache Handhabung und Zuverlässigkeit ideal erfüllen.

Messgeräte wie Gasdetektoren, Sensoren, Füllstands- und Durchflussüberwachungsgeräte und Kraftstofftankanzeigen erfordern Bauteile, die besonders widerstandsfähig gegenüber Vibrationen sind. Verlassen Sie sich auf die bewährte Kompetenz von WECO bei Lösungen für diese anspruchsvollen Anwendungen. Profitieren Sie von der hohen Zuverlässigkeit von WECO Produkten im Feldeinsatz und überlegenen MTBF-Werten.



WECO Serie 976

Ofensteuerungen in Haushaltsgeräten verwenden unsere Klemmenblöcke der Serie 4000. Dank einzigartiger Keramiktechnologie mit hochwertigen und wärmebeständigen Materialien sind unsere Klemmenblöcke besonders zuverlässig und wartungsarm.

WECO keramische Serien

PRODUKTION & AUTOMATION

Nur Bauteile höchster Qualität sichern Herstellern und Zulieferern reibungslose Prozesse von Dosieranlagen und liefern so größte Rentabilität für ihre Kunden. Klemmenblöcke aus Keramik und Euro- Steckverbindern von WECO sind genau dafür ausgelegt.

WECO Flachsteckverbinder Serie 307 (abgewinkelte Flachstecker) und Serie 3070 (parallele Flachstecker)

In Produktionsprozessen eingesetzte, **NC-gesteuerte Dreh-, Fräs- und Schleifmaschinen** erfordern Komponenten, die höchsten Anforderungen an Präzision, Geschwindigkeit und langen Gerätelaufzeitengerecht werden.

Flachsteck-/Löt-Verbinderleisten der Serie 307 sind perfekt dafür entwickelt, dass die erforderlichen elektrischen Schnittstellen in Anlagen sicher kontaktiert werden und liefern so die von Ihnen geforderte optimale Zuverlässigkeit.

ELEKTRONIK & KOMMUNIKATION

Unsere moderne Gesellschaft ist ohne den ständigen Einsatz von elektronischen Kommunikationsgeräten undenkbar.
Sie brauchen Bargeld? Die Annehmlichkeit von Geldautomaten erfordert Tastenfelder, Kartenleser und Anzeigebildschirme in einer kontinuierlichen Sicherheit und Zuverlässigkeit.
Sie gehen zu Konzerten oder Musicals? Die dahinter befindliche Elektronik, die für die Steuerung von Beleuchtung und Ton auf der Bühne erforderlich ist, wird durch Bauteile von WECO sichergestellt und trägt so zu Ihrem musikalischen Erlebnis bei.

Bauteile der 930-H Serie wurden speziell für die anspruchsvollen Anforderungen von **Rundfunk- und Videoproduktionen** ausgelegt.

Sie verhindern die unbeabsichtigte Trennung von Stecker und Stiftleiste durch mechanische Sicherungen und garantieren so dauerhafte Zuverlässigkeit und Leistungsfähigkeit.

WECO Steckverbinder Serie 930-H

Klemmelemente in Fahrstuhltechnik der 120/121 Serie sorgen in **Geld- und Selbstbedienungsautomaten** sowie Kassenterminals für zuverlässigen Kontakt, sind gegen alle Umwelteinflüsse resistent und selbstverständlich vibrationsfest.

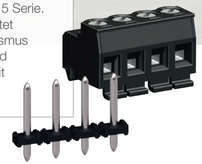
Unsere Kontaktfedern sind für kontinuierlich niedrigste Stromübergangswiderstände ausgelegt. Stiftleisten und Stecker dieser Serie sind in den unterschiedlichsten Konfigurationen lieferbar und erfüllen so die vielfältigsten Konstruktionsanforderungen.

WECO Steckverbindersystem 120/121 Serie

BRANDSICHERHEIT

In einer Vielzahl von Industriesektoren schützen Brandschutzprodukte die Bediener von Zugangskontrollsystemen, Tastenfeldern, Sicherheitsbedienkonsolen und Detektoren vor besonderen Ereignissen. Haushalte, Lager, Produktionsanlagen und Bildungseinrichtungen sind beispielhaft Bereiche, die alle täglich von den Funktionen der Brandsicherheitsanlagen profitieren.
Die Technologie von WECO hilft, Produkte mit optimierter Produktivität zu liefern, die zu Kosteneinsparungen und einer erhöhten Konnektivität führen. Unsere Produkte sind ästhetisch ansprechend und technologisch führend.
WECO - Ihr Partner für Brandsicherheit.

Bedienpanels für Alarmsysteme verwenden geschraubte Steckverbinder der 115 Serie. Diese Technologie bietet einen Klemmmechanismus in Fahrstuhltechnik und ermöglicht Bauteile mit besonders niedrigen Profilen.



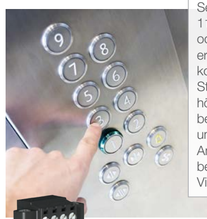
WECO Serie 115-F mit Stiftleiste Series 971-SLR-THR

ÖFFENTLICHE INFRASTRUKTUR

Verkehrsmittel, Bürogebäude und Autobahnen sind wesentliche Bestandteile der öffentlichen Infrastruktur. Die Mobilität und Sicherheit von Millionen von Menschen sind in einer ganzheitlich funktionierenden Gesellschaft von entscheidender Bedeutung.

In **Straßenbeleuchtung** eingesetzte Steckverbinder der 300 Europa Serie zeichnen sich durch hohe Flexibilität im Design, Zuverlässigkeit und Verschraubungsoptionen mit unterschiedlichen Materialien aus.

WECO Serie 300



Lifttechnik setzt auf die Steckverbindersysteme der Serien 120-D, 120-M und 110. Sie sind in Oberflächen- oder Durchstecktechnik erhältlich. Dank ihrer koplanar anpassungsfähigen Stifte und Anker für höhere Haltekräfte sind sie besonders betriebssicher und optimal geeignet für Anwendungen bei starken Vibrationen.

WECO Serie 120-D (Stecker) & 120-M (Stiftleiste) in 5.0 mm Raster

WECO Serie 110-A (Stecker) & 110-M (Stiftleiste) in 3.5 mm Raster