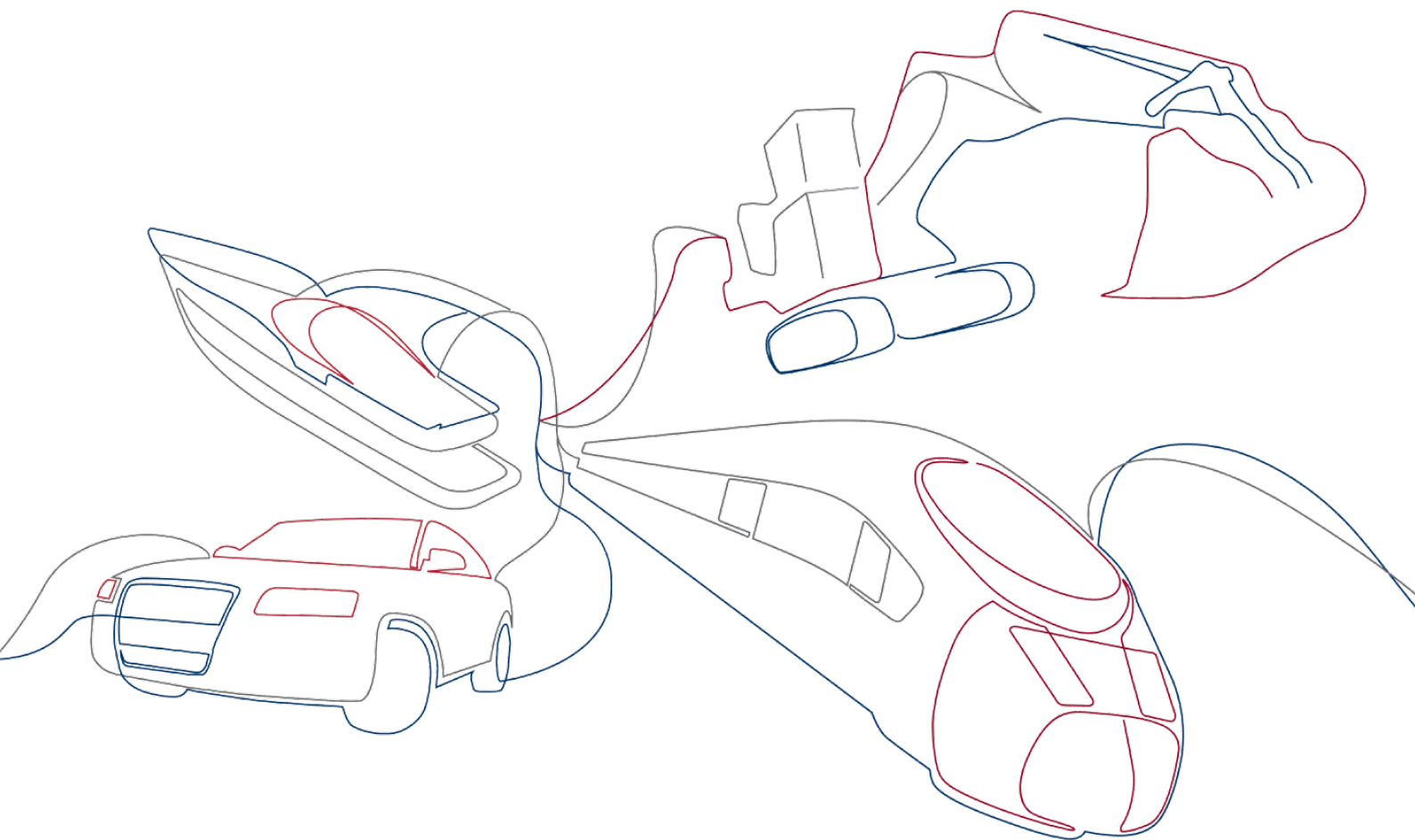


SCHALTSCHRÄNKE & KABELKONFEKTION



SCHALTSCHRÄNKE & KABELKONFEKTION



PRODUKTINFO

Wir bieten Ihnen von der Kontaktierung über die Konfektion von Kabeln und Schaltschränken bis hin zur Mechanik alle Leistungen aus einer Hand. Co-Engineering für Systemlösungen, Neu- und Weiterentwicklung von Projektstudien, Prototypenbau oder Serie – wir stehen Ihnen als Systemlieferant zur Seite.

EINSATZBEREICHE

Unsere Fertigungskompetenz umfasst folgende Branchen:

- Bahn
- Automotive
- Nutzfahrzeuge
- Messtechnik
- Baumaschinen
- Maschinen- und Anlagenbau
- Agrartechnik
- Medizintechnik

LEISTUNGSSPEKTRUM

Wir sind Spezialist vom Prototyp bis hin zum mittleren Stückzahlsegment. Diese Produkte binden wir in Ihre Systeme ein:

- Kabelsätze
- Kabelbäume (div. Ausführungen)
- Baugruppen
- Schaltschränke
- Erdungslitzen
- Führerpulte
- Energieketten

Qualitätsanspruch: Wir liefern dieses Produkt nach unserem geprüften und zertifizierten Qualitätsstandard



ISO/TS 16949 incl. ISO 9001
Qualitätsmanagementnorm
der Automobilindustrie



DIN EN 15085 CL1
Internationale
Schweißzulassung für
Schienenfahrzeuge



IRIS
Qualitätsmanagement-
norm der Bahnindustrie

KABELKONFEKTION

Produktinfo

Maßgeschneiderte Lösungen für komplexe Aufgaben, höchste Qualitätsansprüche und zufriedene Kunden - das ist unsere Priorität Nummer 1.

- Standard- und Sonderkonfektionen
- Hohe Verfügbarkeit für schnelles Handeln
- Verschiedenste Möglichkeiten an Werkstoffen, Ummantelungen und Steckertypen
- Muster- und Prototypenbau



SCHALTSTRÄNKE

Produktinfo

Die Konfektion von Schaltschränken erfolgt individuell nach Kundenwunsch. Gerne unterstützen wir Sie schon in der Designphase. Zu unseren Leistungen zählen u.a. folgende:

- Planung, Bestimmung, Beschaffung, Montage und Verdrahtung der Bauteile und Komponenten
- Erstellen von Stücklisten, Verdrahtungsplänen und Dokumentationen
- Herstellung von Kabelsätzen und Anschlussleitungen
- Elektrische Prüfung der Verdrahtung
- Funktionsprüfung der Baugruppen und Schaltschränke
- Auswahl und Aufbau der mechanischen Komponenten



FERTIGUNGSMÖGLICHKEITEN



SPEZIFIKATION

Ummantelung

BESCHREIBUNG

Wellrohr
 Umflechtung
 Bandagierung
 Isolier- / Schutzschlauch
 Kundenspezifische Anforderung

WERTE & DATEN

Alle Standard Durchmesser
 Bis Durchmesser 30
 Alle Durchmesser
 Alle Standard Durchmesser

Fertigungsmethoden

Crimpen
 Schneidklemmtechnik
 Umspritzen mittels Hotmelt
 Verguss mit Epoxidharzen
 Widerstandsschweißen

0,14mm² bis 240mm²
 Alle Standardmaterialien
 Stecker und Bauteile
 Ausgießen und abdichten von Gehäusen
 0,5mm² bis 6mm²

Blecbearbeitungsmöglichkeiten

Schweißen
 Stanzen & Biegen
 Fräsen & Drehen
 Beschichten
 Löten & Glühen

Zertifizierungsstufe CL1 nach DIN EN 15085
 Alle gängigen Materialien
 Alle gängigen Materialien
 Pulverbeschichtung, Galvanik
 Weich- & Hartlöten

SCHALTSCHRÄNKE & KABELKONFEKTION



WIR BIETEN IHNEN

Für Ihre Anforderungen maßgeschneiderte Konzepte und Lösungen.

- Termintreue und gleichbleibend hohe Qualität an allen Standorten
- Full-Service für mehr Sicherheit: von der Produktentwicklung bis hin zur Zollabwicklung und Berücksichtigung länderspezifischer Gesetze werden Sie von unseren Spezialisten begleitet
- Jahrelanges Knowhow
- Kosteneinsparung für mehr Budgetkontrolle
- Internationale Aufstellung auf vier Kontinenten. Ob Europa, Amerika, Afrika oder Asien – wir sind für Sie vor Ort
- Engineering-Service weltweit

QUALITÄTSANSPRUCH

Alle Produkte werden in der Endprüfung einem umfangreichen Qualitätscheck unterzogen. Selbstverständlich sind wir nach den gängigen, branchenspezifischen Standards spezifiziert.



ISO/TS 16949 incl. ISO 9001

Qualitätsmanagementnorm der Automobilindustrie



DIN EN 15085 CL1

Internationale Schweißzulassung für Schienenfahrzeuge



IRIS

Qualitätsmanagementnorm der Bahnindustrie



UNSER PLUS FÜR SIE:

- Termintreue
- Gleichbleibend hohe Qualität weltweit
- Rundum-Service weltweit
- Jahrelanges Knowhow für Ihr Produkt
- Internationale Aufstellung
- Engineering-Service vor Ort - vom Prototyp bis Aftersales
- Originalhersteller
- Ein Team nur für Sie

www.aichele-group.com
www.bremi.de
www.era-contact.de
www.streicherplast.de

aichele GROUP
GmbH + Co. KG
Gewerbstraße 44
75015 Bretten
Deutschland / Germany
Phone +49 (0)70 32 - 9 55 30 0
info@aichele-group.com

BREMI Fahrzeug-Elektrik
GmbH + Co. KG
Grüner Weg 1
19303 Dömitz
Deutschland / Germany
Phone +49 (0)38 758 - 304 0
info@bremi.de

BREMI Fahrzeug-Elektrik
GmbH + Co. KG
Vertriebs- und Logistikzentrum
Einsteinstraße 1
71083 Herrenberg
Deutschland / Germany
Phone +49 (0)70 32 - 955 30 0
info@bremi.de

streicherplast GmbH + Co. KG
Friedhofstraße 4
78588 Denkingen
Deutschland / Germany
Phone +49 (0)74 24 98 17-0
info@streicherplast.de

era-contact GmbH Germany
Gewerbstrasse 44
75015 Bretten-Gölshausen
Deutschland / Germany
Phone +49 (0)72 52 - 971 0
info.germany@era-contact.de

era-contact Tunisia S.A.R.L.
Hriza 7026 El Azib, Bizerte
Tunesien / Tunisia
Phone +216 (0)72 - 45 10 10
info.tunisia@era-contact.de

era-contact (Suzhou) Co., Ltd.
Building 21
Gang Tian Road
(Gang Tian Industry Park)
215126 Suzhou, P.R. China
Phone +86 (0)5 12 - 6299 1800
info.china@era-ct.com

era-contact Turkey
Demiryolu Sistemleri San.
ve Tic. Ltd. Sti.
Cerkesli OSB Mahallesi,
Imes-9 Caddesi, No:31,
41455 Dilovasi, Kocaeli
Türkei / Turkey
Phone +90 (0) 532 504 38 09
info.turkey@era-contact.com.tr

era-contact USA, LLC
55 Cabot Court, Ste. B
Hauppauge, NY 11788, USA
Phone +1 (0)631 524 - 5530 x0
info.usa@era-contact.com