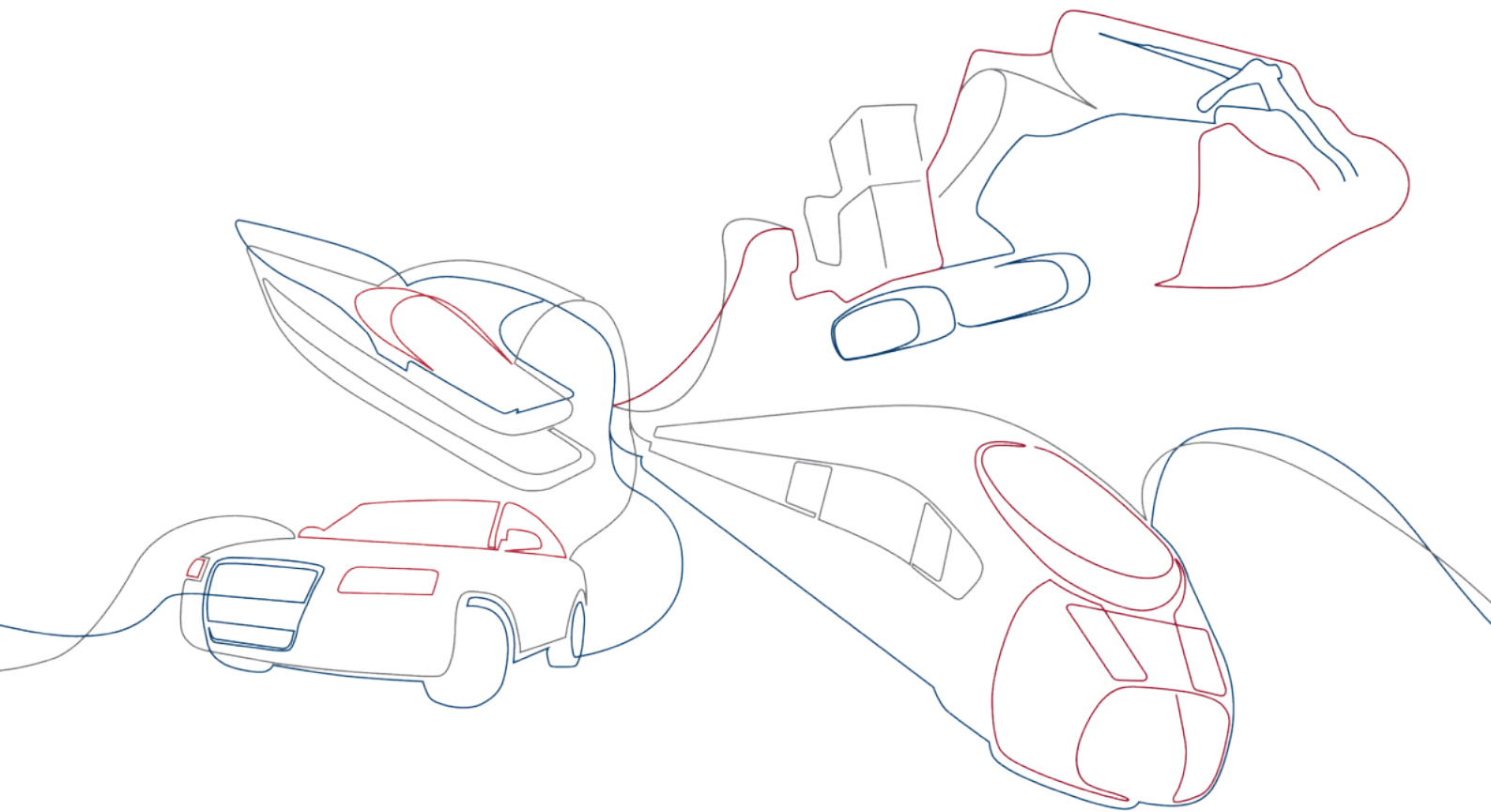


SCHALTSCHRÄNKE & KABELKONFEKTION



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



DIN EN ISO 9001:2015
Zertifiziertes
Qualitätsmanagementsystem



DIN EN 15085-2 CL1
Internationale
Schweißzulassung für
Schienenfahrzeuge



**IRIS Certification® based on
ISO/TS 22163:2017**
Qualitätsmanagementnorm
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

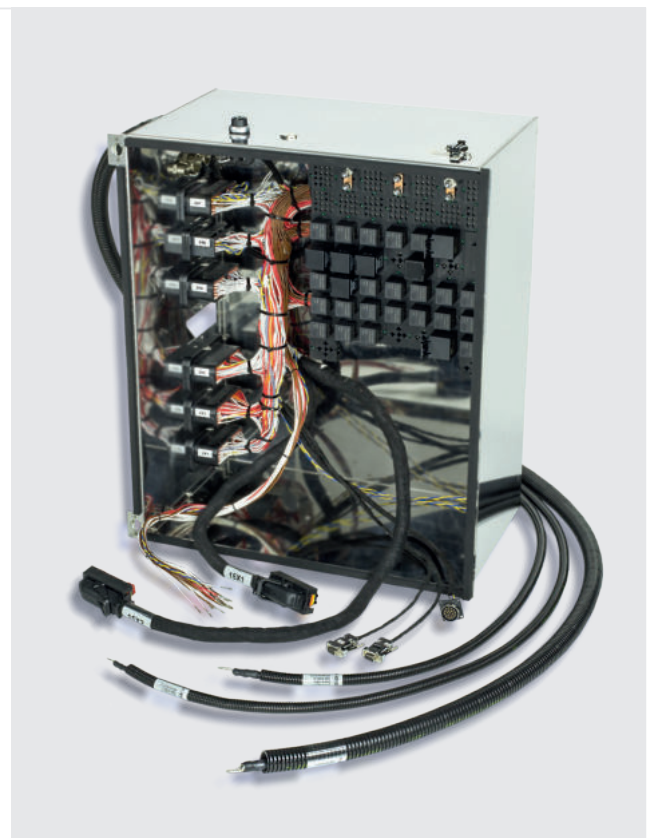


SCHALTSCHRÄNKE

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 Komponente
- 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

Fertigungsmethoden

Blechbearbeitungsmöglichkeiten

BESCHREIBUNG

Wellrohr
 Umflechtung
 Bandagierung
 Isolier- / Schutzschlauch
 Kundenspezifische Anforderung

Crimpen
 Schneidklemmtechnik
 Umspritzen mittels Hotmelt
 Verguss mit Epoxidharzen

 Widerstandsschweißen
 Ultraschweißen

Schweißen

 Stanzen & Biegen
 Fräsen & Drehen
 Beschichten
 Löten & Glühen

WERTE & DATEN

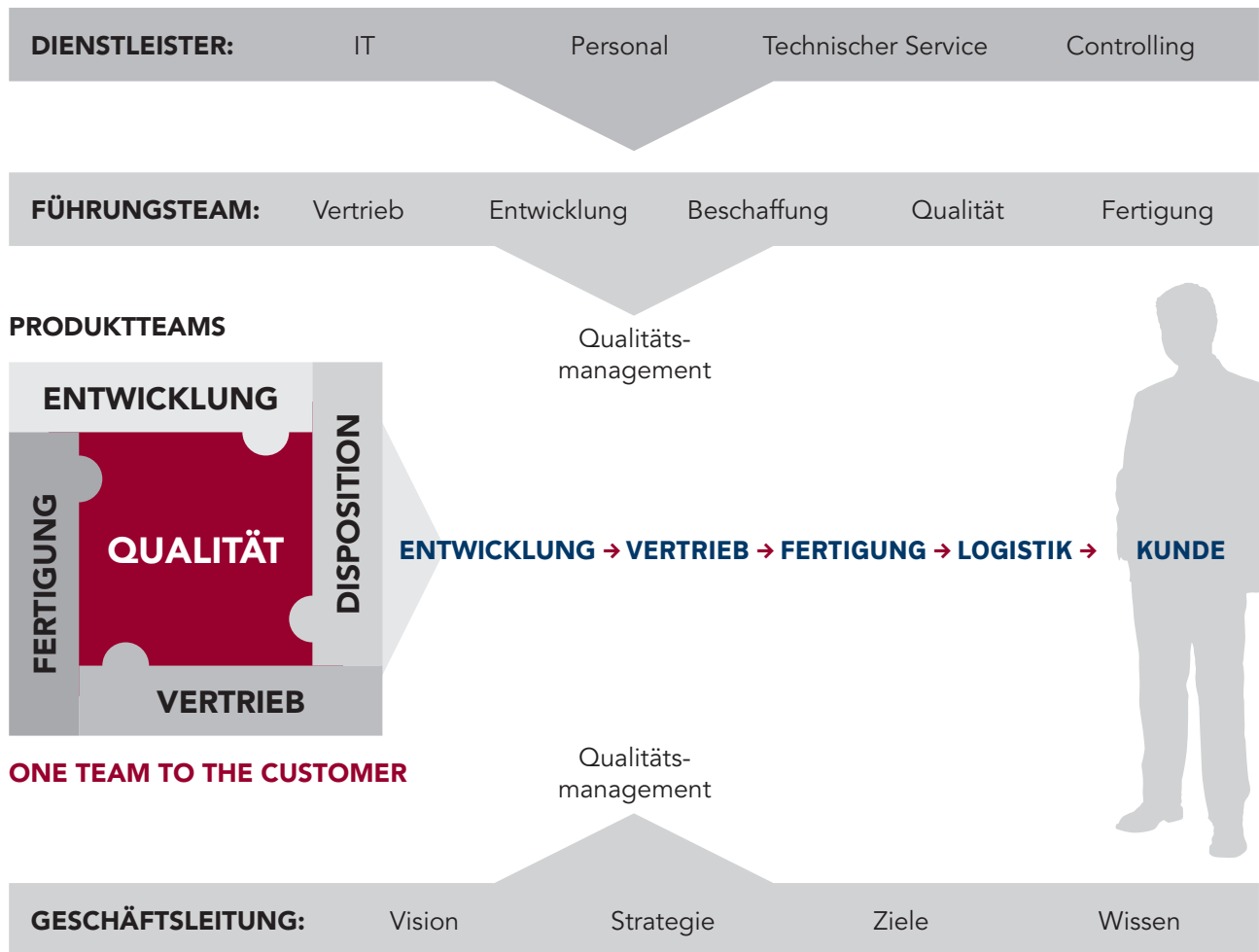
Alle Standard Durchmesser
 Bis Durchmesser 30
 Alle Durchmesser
 Alle Standard Durchmesser

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

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

SYSTEMLÖSUNGEN AUS EINER HAND

KUNDENORIENTIERTE PROZESSORGANISATION:



KUNDENVERSPRECHEN



Internationalität

Mit 8 Standorten auf 4 Kontinenten – vor Ort für Sie



Verlagerungskompetenz

Wir fertigen dort, wo es für Sie am wirtschaftlichsten ist



Entwicklungskompetenz

Wir entwickeln maßgeschneiderte Lösungen für Sie



Hohe Fertigungstiefe

Für garantierte Flexibilität und eine schnelle Prototypenfertigung



Langjährige Erfahrung

Wir verbinden rund 90 Jahre Erfahrung mit modernsten Technologien



Service

Ob Engineering, Design-to-Cost Workshops oder After-Sales-Service – wir unterstützen Sie



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.com
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 72 - 45 10 10
info.tunisia@era-contact.de

era-contact (Suzhou) Co., Ltd.
Building P,
No. 9 Chang Yang Street,
Suzhou Industrial Park
Jiangsu, 215024,
P.R. China
Phone +86 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 Dilovası, Kocaeli
Türkei / Turkey
Phone +90 532 504 38 09
info.turkey@era-contact.com.tr

era-contact USA, LLC
1475 Smith Grove Road
Liberty, SC 29657
USA
Phone +1 (864) 777-6060
info.usa@era-contact.com