TKW

Elektrotechnische Spezialkabel,
Leitungen & Zubehör

Kabelkonfektionierung | Sonderkonfektionen

Produktion auf Maß

Alles aus einer Hand

TKW

Elektrotechnische Spezialkabel, Leitungen und Zubehör

Unser Service, unsere Leistungen

Die Bearbeitung und Herstellung von kundenspezifischen Kabel- und Anschlusssystemen, Kabelbäumen, sowie den unterschiedlichsten Sonderkonfektionen stellt einen wesentlichen Baustein unserer Produktion dar.

Von unserem Service profitieren u.a. diverse Auftraggeber aus:

- Windkraft,
- Motorenbau,
- Baumaschinenhersteller,
- Sonderanlagenbau
- Landwirtschaft
- Werften

Unser Service:

- Individuelle Kabelherstellung
- Schneiden, Bearbeiten und Bedrucken
- Montage von Bauteilen
- Schaltschränke / Schalttafeln
- Kabelkonfektion u.a.
    - Kabelsätze für Schaltschränke
    - Einzellitzen
    - Lötarbeiten
    - Pressarbeiten
    - Koaxialkabel
    - Motorzuleitungen
    - LWL / Netzwerktechnik
    - Kabelbäume
- Metallarbeiten u.a.
    - Gehäuse
    - Klemmkästen
    - Klemmleisten
- Spiralleitungen
- Prüfservice

02173/101683 info@tkw-kabeltechnik.de
02173/101684 www.tkw-kabeltechnik.de

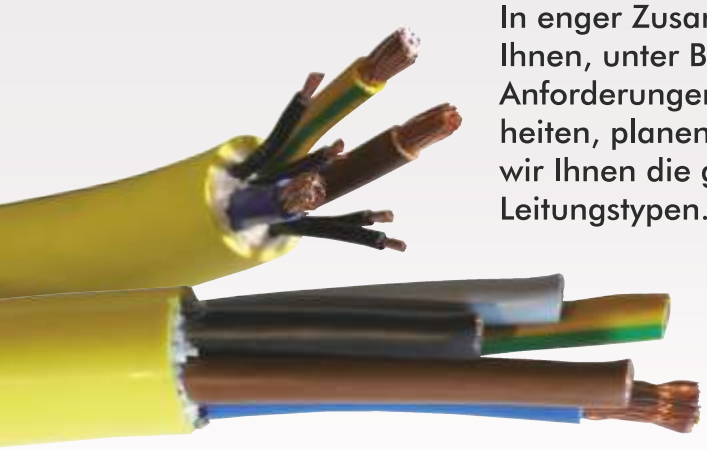
TKW

Elektrotechnische Spezialkabel, Leitungen und Zubehör

Kabelkonfektion | Sonderkonfektion

Individuelle Kabelherstellung / Sonderleitungen

In enger Zusammenarbeit mit Ihnen, unter Berücksichtigung der Anforderungen und Gegebenheiten, planen und entwickeln wir Ihnen die geforderten Leitungstypen.



Schneiden und Bedrucken

Litzen / Leitungen können auf die benötigte Länge zugeschnitten und nach Ihren Anforderungen bedruckt werden.

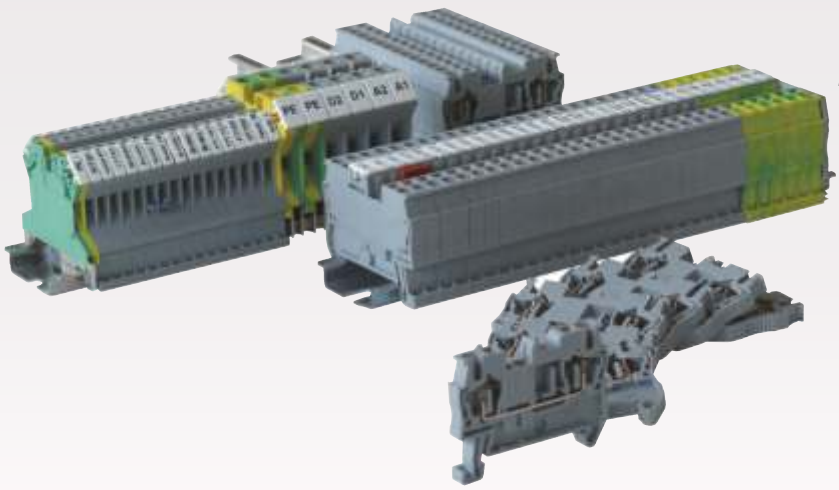
02173/101683 info@tkw-kabeltechnik.de
02173/101684 www.tkw-kabeltechnik.de

TKW

Elektrotechnische Spezialkabel, Leitungen und Zubehör

Kabelkonfektion | Sonderkonfektion

Wir fertigen nach Kundenwunsch

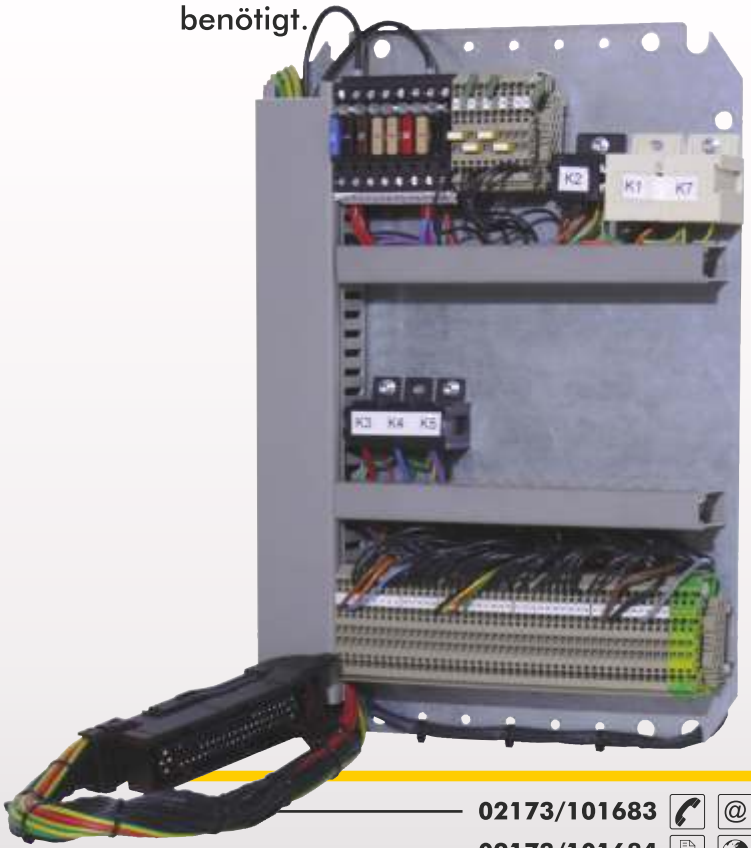


Montagen von Bauteilen

Auf Wunsch montieren wir Ihnen die diversen Bauteile.
Zum Beispiel Klemmleisten, Steckverbinder etc.

Schaltschränke / Schalttafeln

Wir entwickeln und fertigen Schalttafeln und Schaltschränke nach Ihren Wünschen. Ob kleiner Klemmkasten oder große Schalttafel, wir fertigen wie benötigt.



02173/101683 info@tkw-kabeltechnik.de
02173/101684 www.tkw-kabeltechnik.de

TKW

Elektrotechnische Spezialkabel, Leitungen und Zubehör

Wir fertigen nach Kundenwunsch

Kabelkonfektion | Sonderkonfektion

Kabelbäume / Motorenzuleitungen

- Kabelbäume nach Kundenwunsch
- Servo- / Sensorkabel
- Geberkabel für Motoren

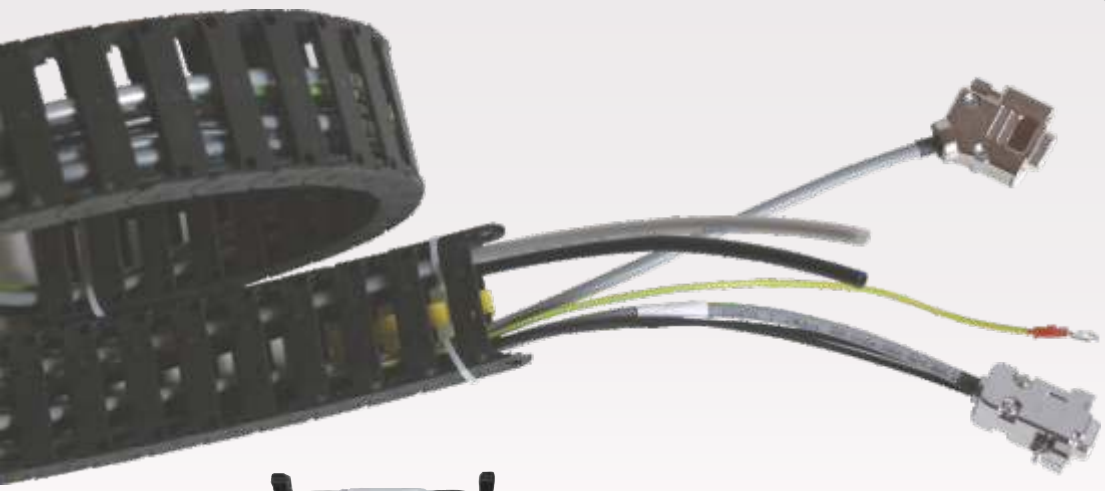
02173/101683 info@tkw-kabeltechnik.de
02173/101684 www.tkw-kabeltechnik.de

TKW

Elektrotechnische Spezialkabel, Leitungen und Zubehör

Kabelkonfektion | Sonderkonfektion

Wir fertigen nach Kundenwunsch



Kabelbäume

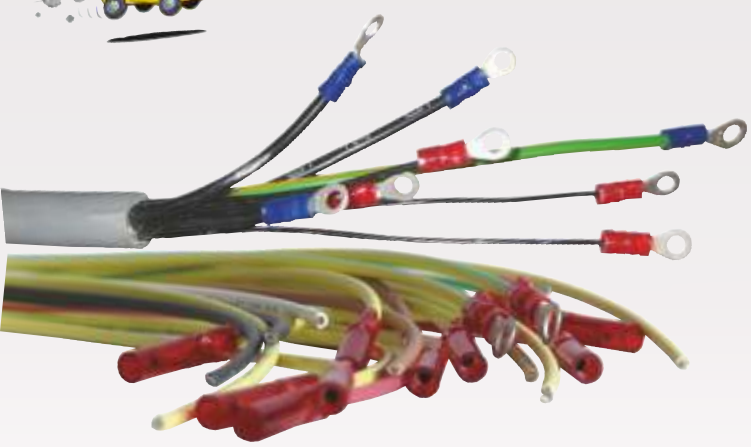
- Kabel mit SUB-D Steckern
- Kabelsysteme mit Schleppketten
- Kabel mit diversen mehrpoligen Steckverbindern

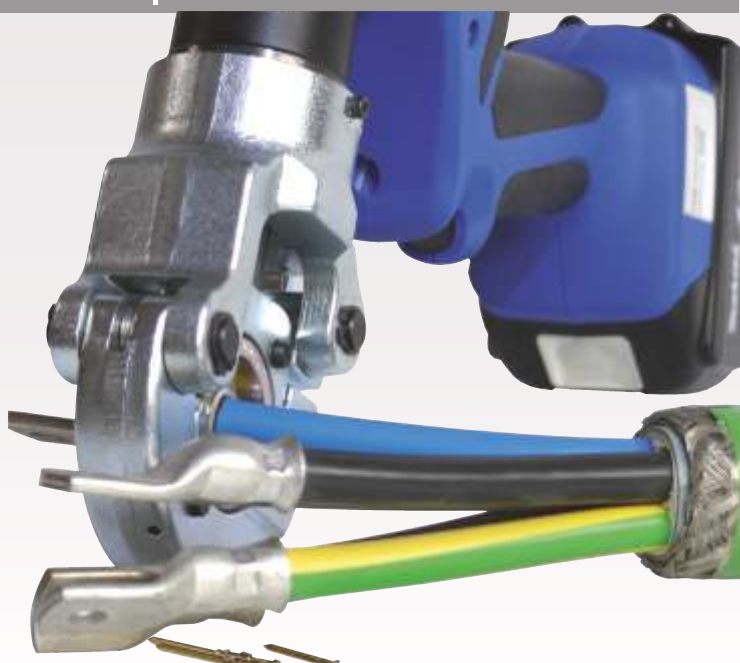
02173/101683 info@tkw-kabeltechnik.de
02173/101684 www.tkw-kabeltechnik.de

TKW

Elektrotechnische Spezialkabel, Leitungen und Zubehör

Kabelkonfektion | Sonderkonfektion

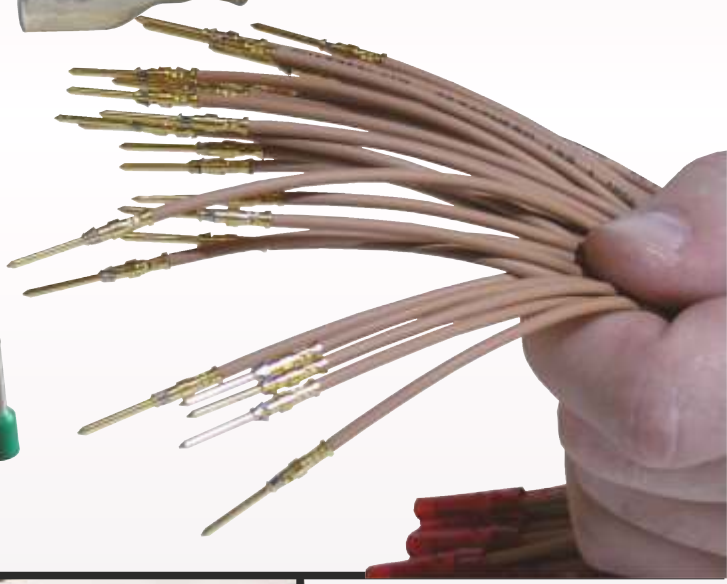


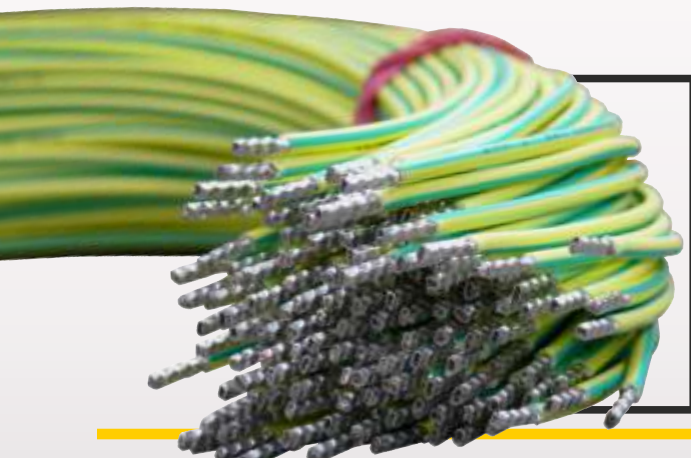


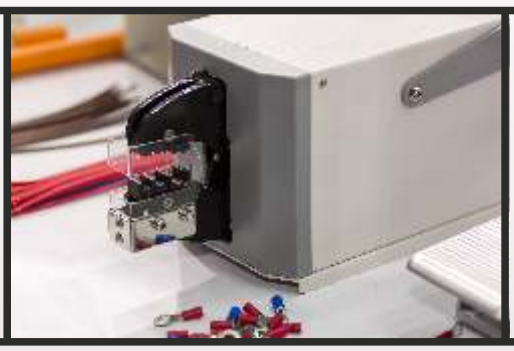
Kabelsätze

für Schaltschränke / Einzellitzen / Pressarbeiten

Wir konfektionieren Litzen, Erdungskabel u.v.m. mit diversen Kabelschuhen, Aderendhülsen und gedrehten Kontakten.







02173/101683 | info@tkw-kabeltechnik.de
02173/101684 | www.tkw-kabeltechnik.de

TKW

Elektrotechnische Spezialkabel, Leitungen und Zubehör

Kabelkonfektion | Sonderkonfektion

Wir fertigen nach Kundenwunsch

LWL - Leitungen /Netzwerkleitungen CAT

- Rj45 Stecker mit TKW PURFLEX® - CAT Leitung
- LWL-Leitung Multimode mit LC oder SC Steckern
- LWL-Leitung (Hybrid) mit Industrie-Steck-verbindern
- LWL-Leitung mit POF-Steckern

Koaxialkabel / Lötarbeiten
Mittels Löttechnik verbinden wir diverse Leitungen. Z.B. Koaxialkabel mit RG-Steckern.lasfaser.

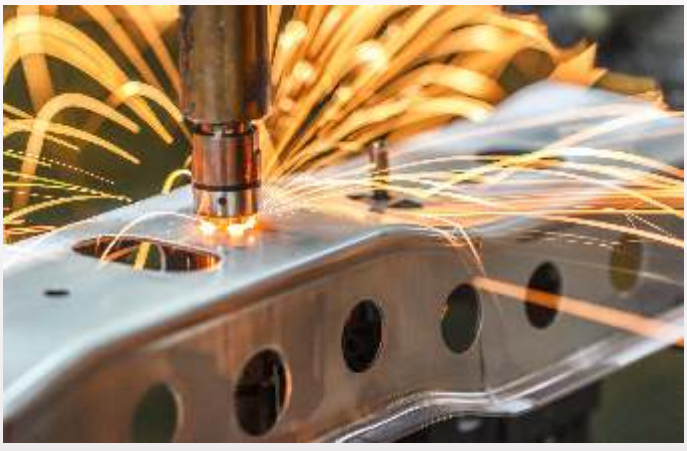
02173/101683 info@tkw-kabeltechnik.de
02173/101684 www.tkw-kabeltechnik.de

TKW

Elektrotechnische Spezialkabel, Leitungen und Zubehör

Wir fertigen nach Kundenwunsch

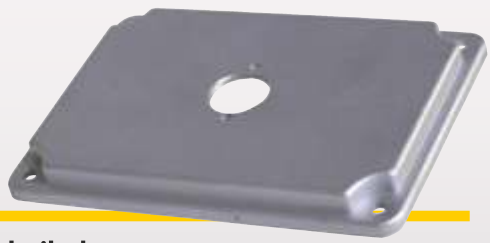
Kabelkonfektion | Sonderkonfektion



Metallbearbeitung

Wir bieten Ihnen die Bearbeitung von Gehäusen, Metall oder sonstigen Bauteilen an.

- CNC-Fräsen
- Bohren
- Schneiden
- Stanzen
- Biegen von Blechen



02173/101683 info@tkw-kabeltechnik.de
02173/101684 www.tkw-kabeltechnik.de

TKW

Elektrotechnische Spezialkabel, Leitungen und Zubehör

Kabelkonfektion | Sonderkonfektion

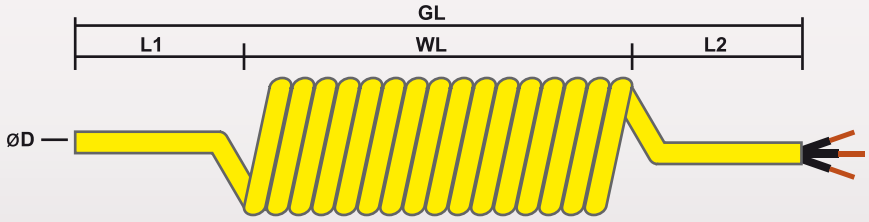
Spiralleitungen für Industrie, Bau und Handwerk

Spiralleitungen nach Maß

Unsere Spiralleitungen werden nach Ihren Wünschen und Bedürfnissen gefertigt. Je nach Anforderung können wir die Spiral-leitungen auch Konfektioniert liefern.

Bitte beachten Sie, dass die
Dehnungslänge ca. das 3,5 bis 4 fache der Wendellänge beträgt.
(Bsp. 1000mm Wendellänge - ca 3500mm bis 4000mm Dehnungslänge)
Teilen Sie uns die gewünschten Maße mit, wir bearbeiten Ihre Anfrage gerne.

Anfrage	
Stückzahl	
Kabeltype	
Aderzahl u.Querschnitt	
L1	
L2	
WL	
GL	
Abisolierte Länge	
Konfektionierung	



02173/101683 info@tkw-kabeltechnik.de
02173/101684 www.tkw-kabeltechnik.de

TKW

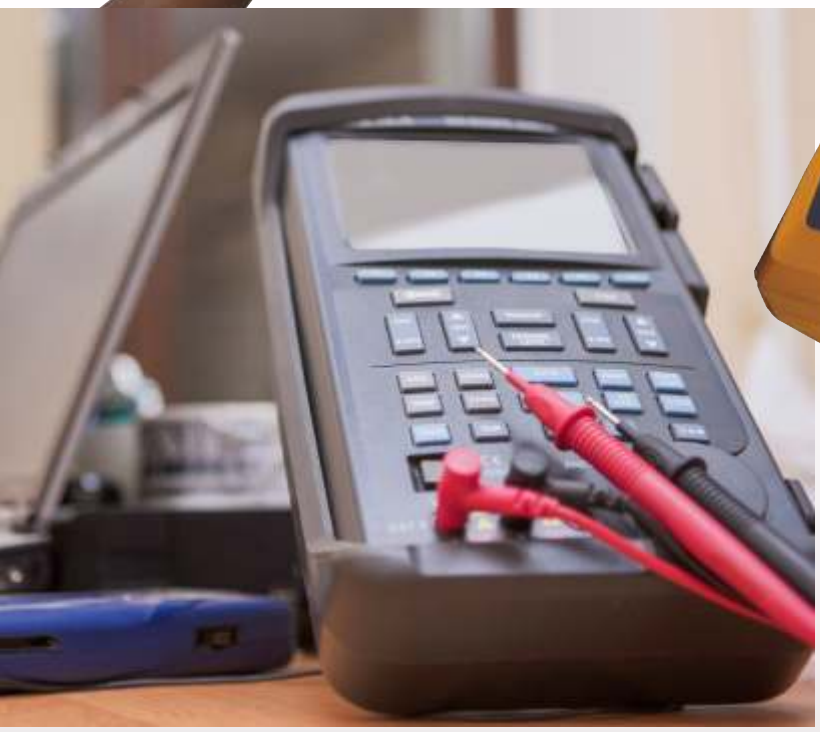
Elektrotechnische Spezialkabel, Leitungen und Zubehör

Prüfservice

Unser Produkte werden Standardmäßig folgenden Kontrollen unterzogen:

- Sichtkontrolle
  Längen-, Abisolier-, Abmantelkontrolle
- Prüfung der Verpolung und Durchgang

Sollte eine spezielle Prüfung, wie DGUV V3 oder Hochspannungsprüfung benötigt werden, können wir diese auch anbieten.



02173/101683 info@tkw-kabeltechnik.de
02173/101684 www.tkw-kabeltechnik.de

02173/101683

02173/101684

info@tkw-kabeltechnik.de

www.tkw-kabeltechnik.de

TKW
Elektrotechnische Spezialkabel, Leitungen & Zubehör
Am Knipprather Busch 29 • D-40789 Monheim