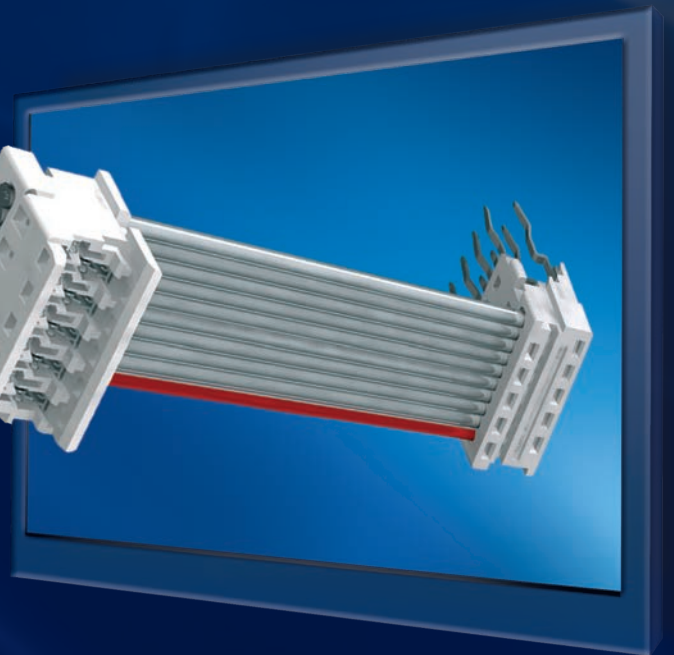


KABELKONFEKTION UND STECKVERBINDER

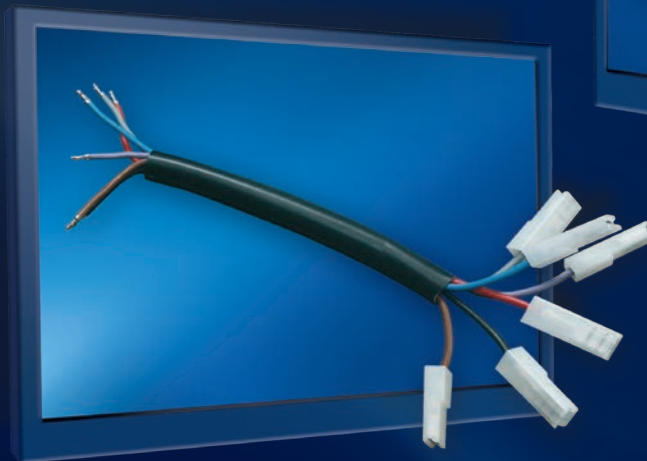


Hotmelt

Macromelt Molding ist ein Niederdruck-Vergussverfahren für Schmelzklebstoffe. Es ermöglicht hervorragende Abdichtung und verbesserten Schutz elektrischer / elektronischer Komponenten. Mit dem Hotmelt Verfahren können Tüllen dort aufgespritzt werden, wo man sie benötigt. Die Vergussmasse kann auch zur Zugentlastung beitragen. Senkung der Gesamtkosten durch den Wegfall herkömmlicher Vergussgehäuse, Energieeinsparung durch Wegfall der Wärmeaushärtung und Aluminiumformen tragen zur Kostensenkung bei.

FFC Kabel

Die FFC Kabel sind im Rastermaß von 0.5 mm, 0.8 mm, 1.0 mm, 1.25 mm und 2.54 mm erhältlich. Das Isoliermaterial eines FFC-Kabels besteht aus PET. FFC Kabel sind sehr leicht, dünn, flexibel und einfach mit FFC Steckverbindern auf SMD Basis zu montieren. Wir leisten jederzeit gern weitere Hilfestellung, um Ihnen ein adäquates Angebot unterbreiten zu können.

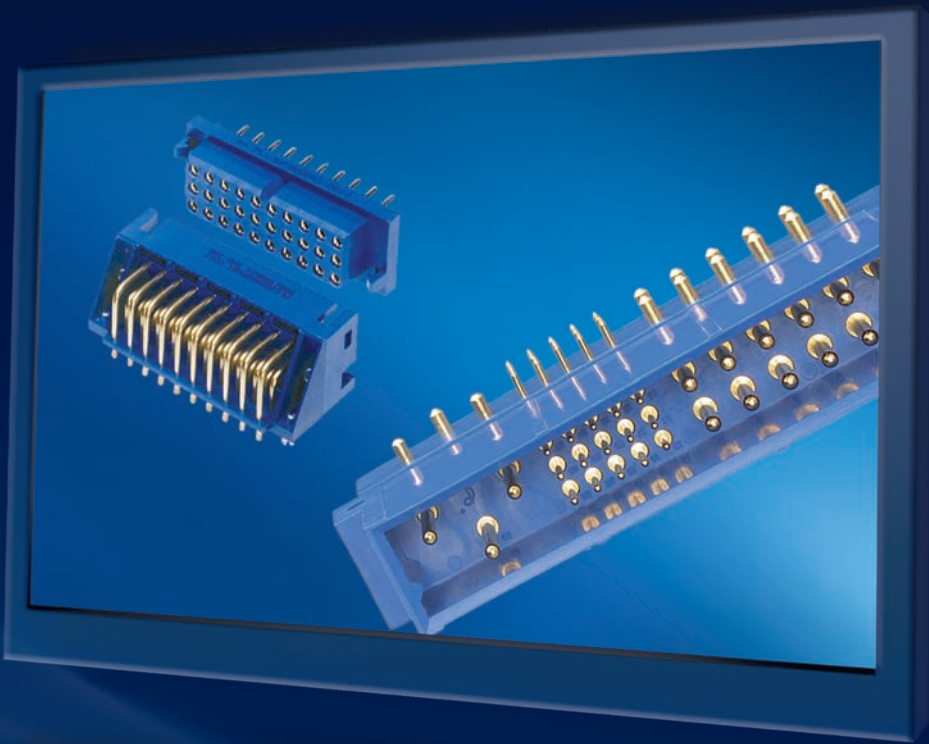


Netz kabel

Verfügbares Programm: Eurostecker, Schuko stecker IP44, Konturenstecker IP44, England-Stecker, Schweizer-Stecker, Italien-Stecker, Australien-Stecker, Südafrika-Stecker, China-Stecker, Japan-Stecker, Nordamerika-Stecker, Hospital-Grade, Kaltgerätestecker C14, Kaltgerätedose C13 / C17, Kleingerätedose C7 / C5, Zentral-Gerätedose C19, Verlängerungskabel, Knickschutztüllen, Netzleitungen mit Schalter, Meterware Kabelzuschnitte.

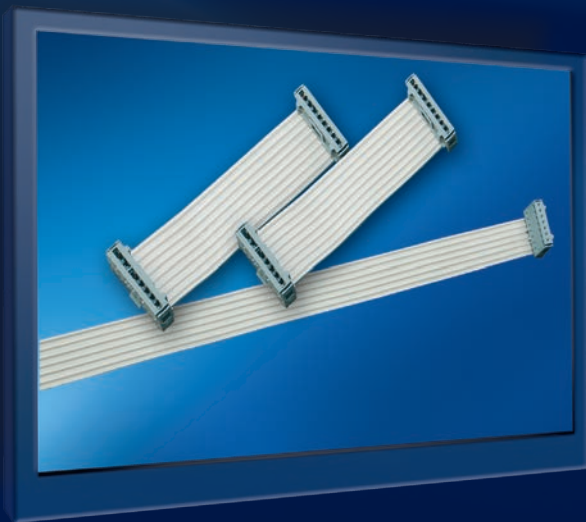
Kabelbäume

Wir bieten Kabelbäume für die Bereiche Automotive, Nutzfahrzeuge und Industrieelektronik. Bei Sonderanfertigungen bieten wir eine Auswahl an verschiedensten Materialien für den Außenmantel, dem Schutz- und Schirmgeflecht mit hitzebeständiger, wasser- und chemieresistenter Ummantelung. Der Produktionsstandort für Kabelbäume ist mit DIN EN ISO 9001:2008, ISO TS 16949 & UL Zertifizierung zertifiziert.



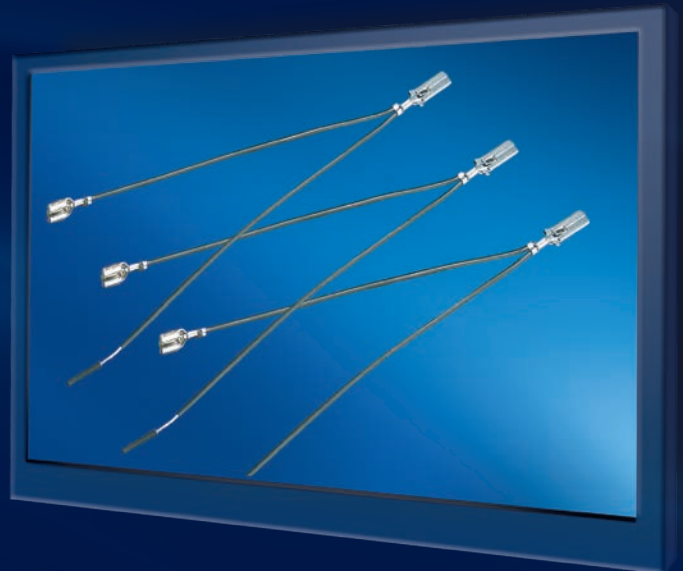
Steckverbinder

Wir bieten Steckverbinder in aller Art. Hier wird besonders auf eine gute Zusammenarbeit mit den Vorlieferanten geachtet. Qualität, Preis und eine schnelle Lieferzeit ist hierfür unsere Zielsetzung. Die Highrunner sind: D-Sub, Modular Jack, Wire to Board, Board to Board, Power Connector, FFC Connector sowie USB.



Flachbandkabel

Flachbandkabel und Jumper werden überwiegend in der Automobilindustrie an den Klimageräten sowie in den Fahrzeugtüren eingesetzt. Bei uns werden alle gängigen Rastermaße auf die notwendige Länge gekürzt und danach mit Leiterplattenverbinder z. B. Micro-Match oder Pfostenverbinder angeschlagen.



Einzellitzen

Mit 12 KOMAX Vollautomaten haben wir die Möglichkeiten, in hohen Stückzahlen zu crimpen/crimpen, verzinnen/verzinnen, crimpen/verzinnen, Doppelcrimp mit drei verschiedenen Anschlagteilen und in einem Arbeitsgang crimpen/bestücken (Flachsteckhülse). Des Weiteren kommen fünf Halbautomaten für mehradrige Kabel oder Zwillingsleitungen und Flachbandkabel zum Einsatz. Zehn Löt-/Verzinnungsstationen gehören auch mit dazu. Litzen können im Bereich von 0.05mm² bis 25mm² geschnitten und von 0.05mm² bis 16mm² gecrimpt werden.

Was wir leisten

Wir erbringen Leistungen im Bereich der Kabelkonfektion für zahlreiche bekannte Unternehmen der Haushaltsgeräteindustrie, der Automobilzulieferindustrie oder auch der Kommunikationstechnik. Die Erfahrung mit verschiedensten Branchen ermöglicht es uns, Kabel für alle Einsatzbereiche unter Beachtung der relevanten Kabelstandards zu fertigen – kundenspezifisch in Mittel- und Großserien. Der Produktionsbereich ist mit einer Reihe modernster KOMAX Kabelbearbeitungszentren ausgerüstet, wodurch ein höchstes Maß an Produktivität erreicht und die Qualität unserer Produkte garantiert werden können.

Mit 12 KOMAX Vollautomaten haben wir die Möglichkeit, in hohen Stückzahlen zu crimpen/crimpen, verzinnen/verzinnen, crimpen/verzinnen, Doppelcrimp mit 3 verschiedenen Anschlagteilen und in einem Arbeitsgang crimpen/bestücken (Flachsteckhülse). Des Weiteren kommen 5 Halbautomaten für mehradrige Kabel oder Zwillingsleitungen und Flachbandkabel zum Einsatz. 10 Löt-/Verzinnungsstationen gehören auch mit dazu. Litzen können im Bereich von 0.05mm² bis 25mm² geschnitten und von 0.05mm² bis 16mm² gecrimpt werden.

Kunden verstehen und mit Herstellern vertrauensvoll zusammenarbeiten: In dieser Schnittmenge finden wir immer die passgenauen Lösungen, die unseren Kunden den erwarteten Nutzen liefern.



Dienstleistung

Ein breites Produktionsspektrum der Kabelkonfektion ermöglicht es uns unterschiedlichste Kabelarten sowie Steckverbindungen in allen Normen und Standards für nahezu jede Branche herzustellen.

 **Neumüller**
Elektronik GmbH *Passgenaue Lösungen.*



Zentrale

Gewerbegebiet Ost 7
D-91085 Weisendorf
Tel. +49 9135 73666-0
Fax +49 9135 73666-60
info@neumueller.com
www.neumueller.com/kabel

Niederlassung Nord

Beimoorkamp 3
D-22926 Ahrensburg
Tel. +49 4102 66601-0
Fax +49 4102 66601-66
nord@neumueller.com
www.neumueller.com/kabel