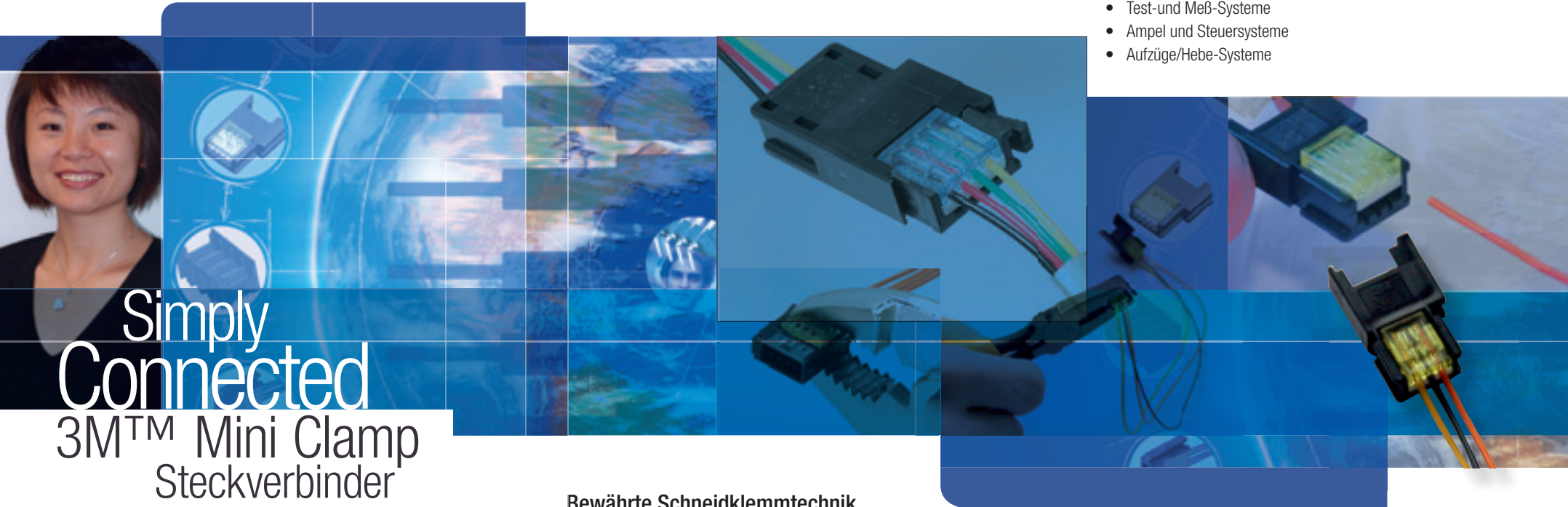


Zuverlässige und perfekte Verbindungen

Vielfältige Einsatzbereiche

Eine umfangreiche Produktvielfalt ermöglicht die Verwendung in den verschiedensten Einsatzbereichen, z. B.

- Fabrikautomation und Prozeßlenkung
- Halbleiter/ LCD Produktionsmaschinen
- Medizinisch Geräte
- Verpackungssysteme
- Fördersysteme
- Test-und Meß-Systeme
- Ampel und Steuersysteme
- Aufzüge/Hebe-Systeme



Simply
Connected
3M™ Mini Clamp
Steckverbinder

3M™ Mini Clamp Steckverbinder

Bewährte Schneidklemmtechnik

Eine genial einfache Methode, 3- oder 4-polige elektrische Verbindungen herzustellen, bietet die 3M™ Mini Clamp Steckerserie für Kabel- Leiterplatten- und Rückwandmontage.

Die farbigen, transparenten Deckel erleichtern die richtige Positionierung der Adern im Stecker, und die ausgereifte Schneidklemmtechnik garantiert zuverlässige Verbindungen zwischen Kabel und Steckerkontakten. Die Anwendungsmöglichkeiten sind vielfältig und die Stecker lassen sich ohne teure Spezialwerkzeuge schnell und problemlos verarbeiten.

- Höhensteuerungen
- Strömungsmesser
- Druckmeßgeräte/-sensoren (Luft, Wasser)
- Nahrung und Verpackungsindustrien
- Automobil- und Metallindustrien

Es stehen über 40 verschiedene Produkte zur Verfügung. Eines davon erfüllt bestimmt auch Ihre Anforderungen.



Vielfältig & flexibel

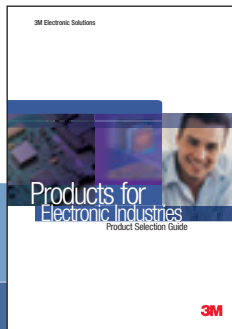
Möchten Sie mehr über unsere Produkte und Leistungen erfahren?

Dann bestellen Sie sich einfach unter der Tel. 02131-14 5999 unseren

Elektronik-Katalog oder besuchen Sie unsere Homepage.

Wir freuen uns auf Sie.

www.3M.com/electronics



Vorteile

- Sichere Verbindung durch Verrigelungsmechanik.
- Platzsparende, kompakte Bauweise
- Einfache, schnelle und zuverlässige Schneidklemmverbindung
- Integrierte Zugentlastung
- Farbige Varianten für verschiedene Leiterquerschnitte und Kabeldurchmesser
- Keine speziellen Werkzeuge erforderlich
- Kein spezielle Kabelvorbereitung, z. B. abisolieren, erforderlich.
- Staubschutz für Leiterplattenverbinder
- Bis zu 300 Steck- und Ziehzyklen

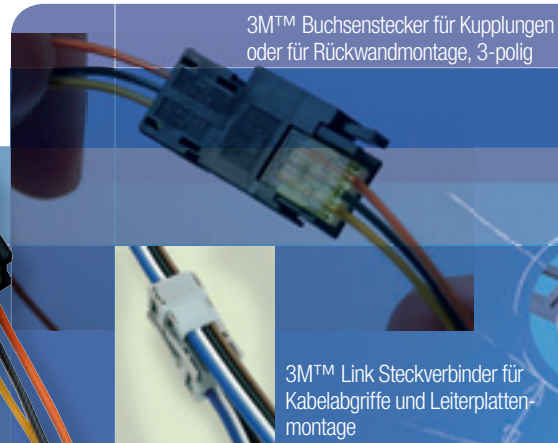
Produktsortiment:

3M™ Mini Clamp Steckverbinder erhalten Sie in folgenden Ausführungen:

- **Stiftstecker für Kupplungen oder Verbindung zur Leiterplatte**
3- und 4-polig
- **Buchsenstecker für Kupplungen oder für Rückwandmontage**
3- und 4-polig
- **Buchsenstecker für die Leiterplattenmontage**
3- und 4-polig, 12- und 16-polig

3M™ Link Steckverbinder erhalten Sie in folgenden Ausführungen:

- **Stiftstecker für Kabelanschluss**
Ein Hermaphroditic-Stecker für Kupplungen, als Kabelabgriff oder Verbindung zur Leiterplatte
- **Stecker für Leiterplattenmontage**
Ein 4-poliger Steckverbinder in gerader oder 90° abgewinkelter Version für Leiterplattenstärken von 1,0 und 1,6 mm



3M™ Mini Clamp Steckverbinder

Produktbezeichnung	Ref. Nr.
--------------------	----------

3M Mini Clamp Steckverbinder für Kabelanschluss

Serie 371, 3- und 4-poliger Stiftstecker	TS-2233
Serie 373, 3- und 4-poliger Buchsenstecker	TS-2234
Serie 373, 3- und 4-poliger Buchsenstecker für Gehäusewandmontage	TS-2234

3M Mini Clamp Steckverbinder für Leiterplattenmontage

Serie 372, 3- und 4-poliger, einreihiger, Buchsensteckers für geraden oder abgewinkelten Montage.	TS-2093
Serie 372, 6-poliger (2 x 3 polig) Buchsenstecker	TS-2093
Serie 372, 8 poliger (2 x 4 polig) Buchsenstecker	TS-2093
Serie 372, 12-poliger (4 x 3 polig) Buchsenstecker	TS-2093
Serie 372, 16-poliger (4 x 4 polig) Buchsenstecker	TS-2093

3M™ Link Steckverbinder

Produktbezeichnung	Ref. Nr.
--------------------	----------

3M™ Link Steckverbinder für Kabelanschluss

381 Serie, Hermaphroditic Stecker	TS-2233
-----------------------------------	---------

3M Link Steckverbinder für Leiterplattenmontage

382 Serie, Gerade/90° gewinkelter Steckverbinder	TS-2099
--	---------



3M Deutschland GmbH
Electronic Solutions Division
Carl-Schurz-Straße 1

41453 Neuss

Tel: ++49 (0)2131/14-5999

Fax: ++49 (0)2131/14-5998

Please recycle.

Printed in Germany. © 3M 2008.

All rights reserved.