

Entdecken Sie die neuesten Lösungen Innovative Verbindungsmöglichkeiten

Der Hochtechnologie-Markt ist geprägt von raschen Änderungen im Geschäftsumfeld. Für innovative Verbraucherlösungen ist gerade deshalb ein schneller Zugang zu den neuesten Elektronikbauelementen und Technologien erforderlich. Egal, ob I/O- und Docking-Steckverbinder, Kartenprodukte oder konfektionierte Kabel – TE Connectivity (TE) liefert modernste Lösungen, die auf heutige und zukünftige Anforderungen zugeschnitten sind.

Datenverbindungs- Lösungen

DTC-I/O

Mit einem umfassenden Sortiment an Hochgeschwindigkeits- und hochdichten Steckverbindern sowie Multimedia-I/O-, älteren D-Subminiatur- und modularen Buchsensteckverbindern stellt TE für jede Anwendung die passende Lösung bereit.

Multimedia-I/O- und Docking-Steckverbinder

TE bietet Ihnen eine umfangreiche Auswahl an innovativen Verbindungslösungen für IoT-Anwendungen, Wearables, Smartphones, Tablets und Notebooks, die auf heutige und zukünftige Anforderungen zugeschnitten sind.

Relais

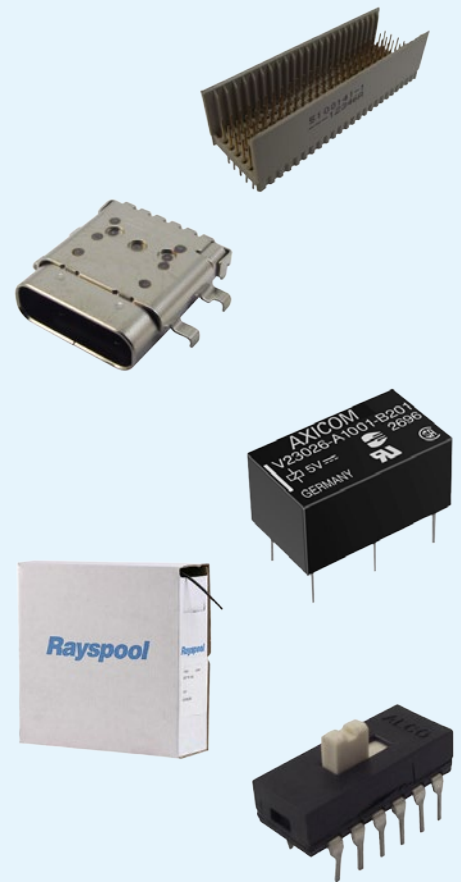
TE führt das weltweit größte Sortiment an Signalrelais, darunter Produkte von Untermarken wie AXICOM, CII, OEG und Potter & Brumfield.

Kabelmanagement

Von Kabelbindern über Kabelträger bis hin zu verschiedensten Zubehörteilen – bei TE finden Sie individuelle Designs oder standardisierte Lösungen, die Ihnen ein effizientes Kabelmanagement ermöglichen.

Schalter

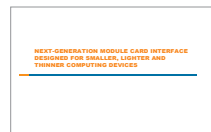
Die Schalter von TE sind für ihre Zuverlässigkeit bekannt und umfassen Lösungen für Tablets und Notebooks, Speicher- und Rechenzentren.



Informationen/Whitepaper



Whitepaper: High-Speed-I/O-Verbindungslösungen gehen auf die Entwicklungen in den Verbraucher- und Unternehmensmärkten ein



Whitepaper: Modulkarten-Schnittstellen der nächsten Generation



Video: Die Produktreihe Dynamic



Video: Aufbau eines Board-to-Board-Steckverbinders mit feinem Rastermaß

Besuchen Sie uns unter de.farnell.com/te-connectivity.

Entdecken Sie die neuesten Lösungen

Direkt verfügbar von Farnell element14

DTC-I/O

Federfinger (universelle Erdungskontakte)

Oberflächenmontierbarer Leiterplatten-Steckverbinder mit einem Kontakt
2131178



FFC-Buchsengehäuse System50

Für hochdichte Wire-to-Board-Anwendungen
2502169



Backplane-Steckverbinder STRADA Whisper, 144-polig, pressangepasst

25 Gbit/s Übertragungsgeschwindigkeit mit Skalierbarkeit für bis zu 56 Gbit/s für Upgrades
2466794



Hartmetrische (HM) 2-mm-Backplane-Steckverbinder Z-PACK

Platzsparende Lösung für das Schaltkreisdesign auf Backplane-Platinen
2452382



M.2 NGFF-Baureihe, Kartenrand, Buchse, 67, 0,5 mm

M.2-Schnittstelle mit Formfaktor der nächsten Generation (NGFF) unterstützt Karten mit verschiedenen Funktionen
2377471



SATA-Buchse mit geneigtem Einsatz

Übertragungsgeschwindigkeit von 6 Gbit/s, flexible Höhen für unterschiedliche PCB-Layouts
2461038



Multimedia-I/O- und Docking-Steckverbinder

USB-Buchse Typ C (USB 3.1) für die Mittenbefestigung

USB Typ C, Übertragungsgeschwindigkeit von 10 Gbit/s, 100 W Leistung, für Audio-/Videoanwendungen
2518075



Wasserdichter (IP68) Micro-USB-Steckverbinder

Dichtet Steckeranschluss zuverlässig ab und verhindert Eindringen von Feuchtigkeit
2474550



Micro-SIM-Kartensteckverbinder mit Push-Pull-Mechanismus, 8-polig, SMT

Platzsparendes Design dank ultraflachem Profil mit Knickschutz
2494661



Mini-SIM-Kartensteckverbinder mit Push-Push-Mechanismus, 6-polig, SMT

Zwei abgeschrägte Kontakte gewährleisten einen zuverlässigen Anschluss und beugen verklemmten Kontakten vor
2452675



Push-Push-MicroSD-Kartensteckverbinder, 8-polig, SMT

1,65 mm flaches Design, Kartenausgabe mit Push-Push-Mechanismus
2345280



RJ45-CAT5-Buchse, invertiert, geschirmt, mit LEDs

Mit UL-Zulassung, für Lötarbeiten und die direkte Leiterplattenmontage geeignet
2452584



Relais

Hochfrequenzrelais – Baureihe HF3

Y-Design, schmales Profil, niedriger Stromverbrauch
9913599



Signalrelais – Baureihe P1

Hochempfindlich, schmale Bauform, 2,5 KV Stehspannung
1174999



Ultraminiaturrelais – Baureihe IM

Minimaler Platzbedarf auf der Platine von 60 mm², hohe mechanische Stoßfestigkeit
1175067



Miniaturrelais – Baureihe D1

Ideale Lösung für verschiedenste Stromkreisforderungen
1174994



Schmales Relais – Baureihe FX2

Schmales Profil (15 x 7,3 mm), hochempfindlich
9913890



Signalrelais – Baureihe MT2

2 Umschaltkontakte, 2 A Schaltstrom
9913653



Draht- und Kabelmanagement

Wärmeschrumpfschlauch ATUM

Eignet sich dank der hohen Dehnbarkeit für die Reparatur nahezu aller beschädigten Kabelmäntel
1210461



Wärmeschrumpfschlauch CGPT

Hochbeständig gegenüber Lösemitteln und besonders spannungsfest
1210564



Wärmeschrumpfschlauch CRN

Für eine hervorragende Zugentlastung und eine optimale Isolierung von Schwachstellen
1210533



Wärmeschrumpfschlauch LSTT

Gewährleistet eine schnelle Wiederherstellung und einen maximalen Wirkungsgrad
4967161



Wärmeschrumpfschlauch RNF

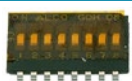
Funktioniert zuverlässig, selbst bei erhöhten Temperaturen
1210349



Schalter

Oberflächenmontierbare DIP-Schalter – Baureihe GDH

Flaches Profil, halber Abstand, vergoldete Kontakte
1123955



Schiebeschalter – Baureihe AS

Doppelschleifende Gabelkontakte, auch geeignet als Schalter für Kommunikationsanwendungen
1197659



Tastenschalter – Baureihe FSM

Versilberte Kontakte, SPNO-Konfiguration
1555985



Wechselschalter – Baureihe Gemini

Anschlüsse mit Epoxidharz-Abdichtung, vergoldete Kontakte
1197675



Schiebeschalter – Baureihe SE

Abgedichtet, kompakte Baugröße
1123960



DIP-/Shunt-Schalter – Baureihe 7600

Einfache Programmierungskonfiguration
1703761



Besuchen Sie uns unter de.farnell.com/te-connectivity.

