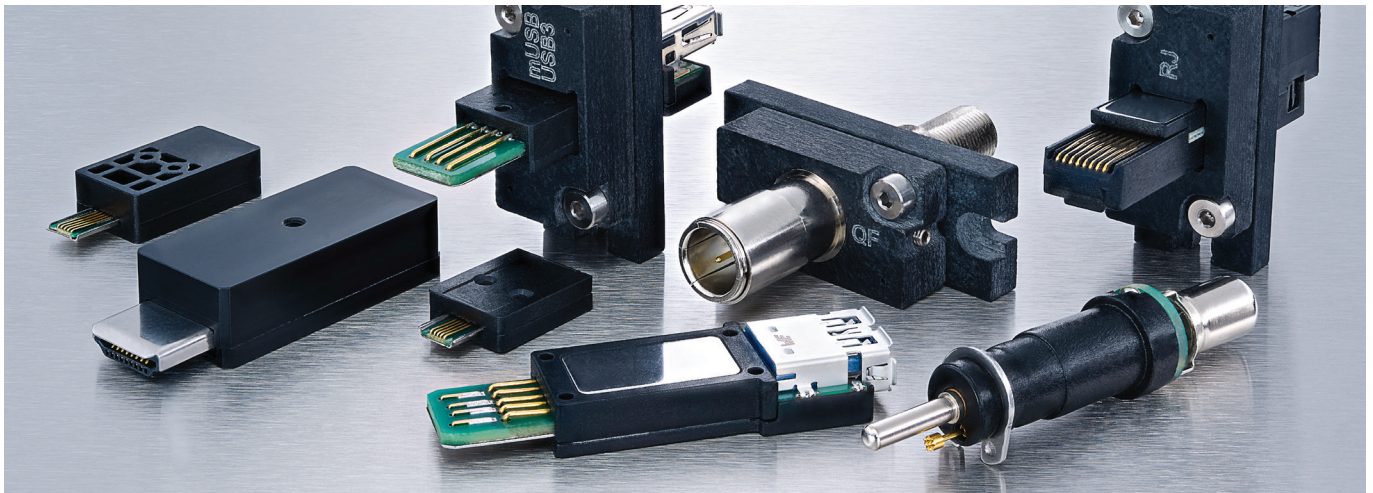


PRÜFSTECKER

FÜR GÄNGIGE STECKERTYPEN

- LÖTFREIER WECHSEL MÖGLICH
- SEHR HOHE ZAHL AN STECKZYKLEN





Langlebige Prüfstecker für In-Circuit-, Funktionstest und Kabelbaumtest

Der Bedarf an Kontaktierungen von gängigen USB-, RJ- oder HDMI-Steckertypen nimmt nicht nur im **In-Circuit- und Funktionstest** von Leiterplatten zu, sondern gewinnt auch im **Kabelbaumtest** zunehmend an Bedeutung.

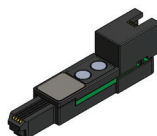
Vorteile beim Einsatz von FEINMETALL-Prüfsteckern

- Sehr hohe Zahl an Steckzyklen; bis zu 200.000 (abhängig von Prüfling)
- Prüfstecker rasten im Vergleich zu normalen Steckern nicht im Prüfling ein
- Unnötige Belastung oder Beschädigung der Kontaktfedern im Prüfling wird vermieden
- Adapterseitiger Anschluss des Prüfsteckers erfolgt sehr einfach und lötfrei, mithilfe einer Standard-Buchse (plug and play). Im Wartungsfall ist ein Austausch des Prüfsteckers sehr einfach möglich

Die Prüfstecker können sehr einfach und effektiv in Prüfadapter und Prüfmodule eingebaut werden. Die Kontaktierung des Prüflings kann dann wahlweise durch den Hub des Adapters oder Moduls erfolgen oder in eine pneumatisch gesteuerte Kontaktiereinheit integriert werden (Montageanleitung erhältlich).

Mit diesen neuen Prüfkontakten komplettiert FEINMETALL sein Portfolio an Kontaktstiften für die Prüftechnik und kann Ihnen jetzt noch umfangreichere Kontaktierungslösungen aus einer Hand anbieten.

RJ 09



TC-P 201 004 RJ 09

Bestell-Nr.: 2112151

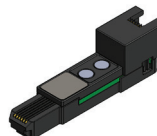
Max. Datenrate: 1 Gbit/s

Lebensdauer: 200.000

Strom: 1,5 A bei 25°C

Anzahl Pole: 4

RJ 11



TC-P 201 006 RJ 11

Bestell-Nr.: 2112152

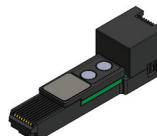
Max. Datenrate: 1 Gbit/s

Lebensdauer: 200.000

Strom: 1,5 A bei 25°C

Anzahl Pole: 6

RJ 45



TC-P 201 008 RJ 45

Bestell-Nr.: 2112142

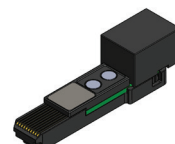
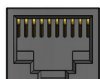
Max. Datenrate: 1 Gbit/s

Lebensdauer: 200.000

Strom: 1,5 A bei 25°C

Anzahl Pole: 8

RJ 50



TC-P 201 010 RJ 50

Bestell-Nr.: 2112153

Max. Datenrate: 1 Gbit/s

Lebensdauer: 200.000

Strom: 1,5 A bei 25°C

Anzahl Pole: 10

KONTAKTE FÜR GÄNGIGE STECKERTYPEN



FEINMETALL
Contact Technologies

Mikro-USB



TC-P 195 005 USB 2.0 B micro

Bestell-Nr.: 2112145

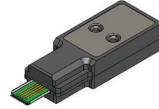
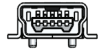
Max. Datenrate: 480 Mbit/s

Lebensdauer: 200.000

Strom: 1,5 A bei 25°C

Anzahl Pole: 5

Mini-USB



TC-P 198 005 USB 2.0 B mini

Bestell-Nr.: 2112757

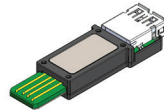
Max. Datenrate: 480 Mbit/s

Lebensdauer: 200.000

Strom: 1,0 A bei 25°C

Anzahl Pole: 5

USB Typ A



TC-P 198 004 USB 2.0 A

Bestell-Nr.: 2112143

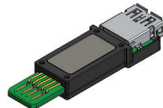
Max. Datenrate: 480 Mbit/s

Lebensdauer: 200.000

Strom: 1,5 A bei 25°C

Anzahl Pole: 4

USB Typ A



TC-P 198 009 USB 3.0 A

Bestell-Nr.: 2112159

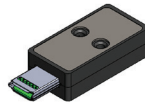
Max. Datenrate: 4 Gbit/s

Lebensdauer: 50.000

Strom: 1,5 A bei 25°C

Anzahl Pole: 9

USB Typ C



TC-P 756 024 USB 3.1 C

Bestell-Nr.: 2112219

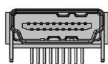
Max. Datenrate: 5 Gbit/s

Lebensdauer: 50.000

Strom: 5,0 A bei 25°C

Anzahl Pole: 24

HDMI 1.4



TC-P 197 019 HDMI 1.4

Bestell-Nr.: 2112148

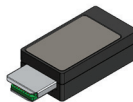
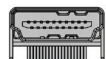
Max. Datenrate: 8,16 Gbit/s

Lebensdauer: 50.000

Strom: 0,5 A bei 25°C

Anzahl Pole: 19

HDMI 2.0



TC-P 226 019 HDMI 2.0

Bestell-Nr.: 211218

Max. Datenrate: 14,4 Gbit/s

Lebensdauer: 50.000

Strom: 0,5 A bei 25°C

Anzahl Pole: 19

F-Type



TC-P 196 001 F QF

Bestell-Nr.: 2112149

Max. Datenrate: 300 khz - 3 Ghz

Lebensdauer: 50.000

Strom: 1,5 A bei 25°C

Anzahl Pole: (Koaxial)

RCA (Chinch)



TC-P 200 002 RCA

Bestell-Nr.: 2112150

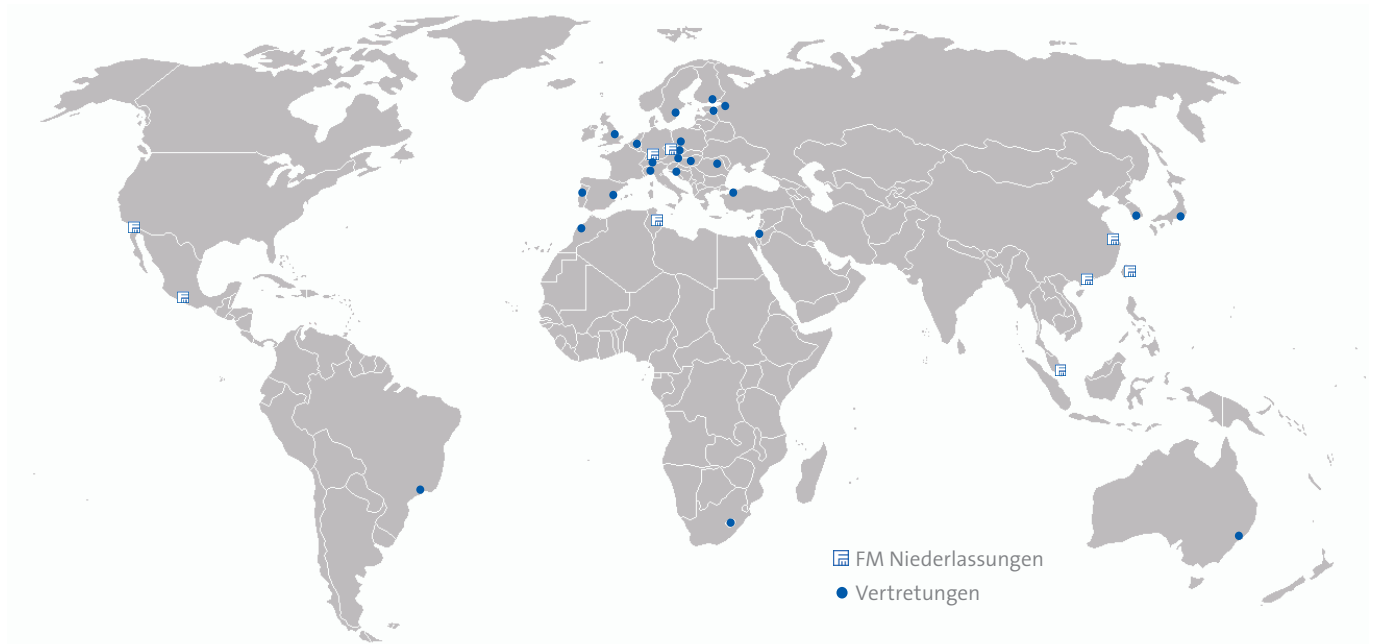
Max. Datenrate: 500 khz

Lebensdauer: 200.000

Strom: 1,5 A bei 25°C

Anzahl Pole: (Koaxial)

WELTWEIT FÜR SIE AUFGESTELLT



FEINMETALL GMBH | HERRENBERG, GERMANY
(+49) 7032 2001-0 | info@feinmetall.com



FEINMETALL DE MEXICO | MEXICO
(+52) 55 2591 0629 | info.mexico@feinmetall.com



FEINMETALL SHANGHAI | CHINA
(+86) 21 2898 6848 | info@cn.feinmetall.com

FEINMETALL-OCT | HSINCHU COUNTY, TAIWAN
(+886) 3 560 15 66 | info@tw.feinmetall.com



FEINMETALL CZ | CZECH REPUBLIC
(+42) 0491 470-511 | info@cz.feinmetall.com



FEINMETALL USA LLC | SAN JOSE, USA
(+1) 408 432 7500 | info.us@feinmetall.com



FEINMETALL SINGAPORE PTE LTD | SINGAPORE
(+65) 3152 9103 | info@sg.feinmetall.com



FEINMETALL TUNESIE | TUNISIA
(+216) 29 175697 | info@tn.feinmetall.com

Sie haben Prüfaufgaben mit spezifischen Anforderungen und benötigen dafür eine maßgeschneiderte Kontaktlösung?

In unseren Katalogen finden Sie Kontaktstifte für

- **den Leiterplattentest**
- **den Kabelbaumtest**
- **begrenzten Bauraum**
- **Hochstrom- & Koaxanwendungen**



MARKETING090 / Version 1



FEINMETALL
Contact Technologies

www.feinmetall.de

