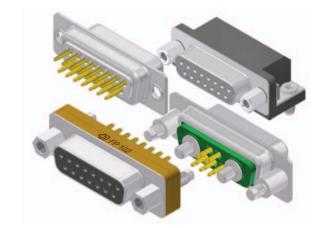
Steckverbinder in Einpresstechnik

Connectors in Press-Fit technology



Schon seit Jahren werden Einpresskontakte für die Verbindung mit Leiterplatten (Backplanes) eingesetzt.

Die Verbindungen werden in einem einzigen Arbeitsgang in die mit metallisierten Löchern ausgestatteten Leiterplatten eingesetzt.

Die durch Deltron 1994 entwickelten flexiblen Kontakte sind gedreht und U-förmig.

In untenstehender Grafik wird ein Querschnitt des Einpresskontaktes dargestellt.

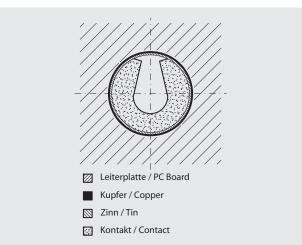
For Years now, press-fit contacts have been used for connections into printed circuit boards.

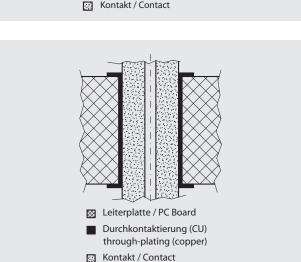
The connections are used in only one processing step into the printed circuit boards equipped with metalized holes. The compliant contacts developed in 1994 by Deltron are machined and U-shaped.

The diagram below shows a cross section of the press-fit contact.

Signalkontakt

Signal contact





Leistungskontakt

Power contact

