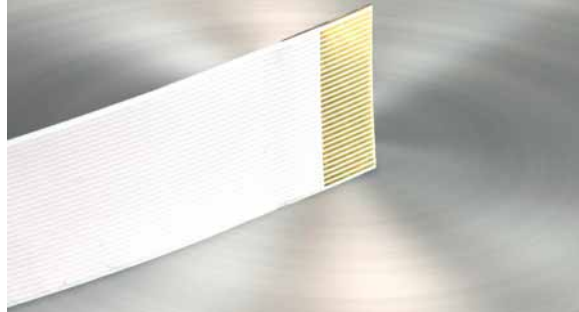


## PANTA® ZIF AU vergoldet



### PRODUKTBESCHREIBUNG

- ▶ PANTA ZIF JUMPER werden als Leiterplattenverbindungen eingesetzt
- ▶ kombinierbar mit ZIF-Steckverbindern (Zero Insertion Force) oder LIF-Steckverbindern (Low Insertion Force)
- ▶ definierte Freilegung der Kontaktierungszone und Hinterklebung garantieren eine sichere Verbindung mit allen üblichen Stecksystemen (z.B. FCI, Molex, Tyco)
- ▶ geringe Abmessungen durch dünne Folien und kleine Raster
- ▶ schnelle Montage durch einfaches Stecken
- ▶ hohe Flexibilität und Biegewechselfestigkeit
- ▶ NEU: mit vergoldeten Kontaktflächen

### EIGENSCHAFTEN

- ▶ für Raster 0,5; 0,8; 1,0; 1,25 und 2,54 mm anwendbar
- ▶ für einen Einsatzbereich von -40°C bis +105°C
- ▶ Kupferflachdraht wählbar für kundenspezifische Beschichtung mit Nickel und Gold (Schichtdicke Ni: min. 0,3 µm, Schichtdicke Au: min. 0,1 µm)
- ▶ Kundenspezifische Verwendung von Isolationswerkstoffen
- ▶ Kundenspezifische Bereitstellung von Freilegungen und Hinterklebungen

### VORTEILE

- ▶ geringer Kontaktwiderstand
- ▶ Goldoberfläche bietet besseren Korrosionsschutz
- ▶ trotz kleiner Bauweise Verhinderung von Whiskerbildung
- ▶ Verbindung mit allen üblichen Steckern mit NiAu-Veredelung

### ANWENDUNGSBEREICHE

- ▶ CD-Spieler
- ▶ Drucker
- ▶ Laptops
- ▶ LC-Displays
- ▶ Autoradios
- ▶ Satellitenempfänger
- ▶ Telefone, ...



PANTA®



SUMIDA flexible connections GmbH  
Agathe-Zeis-Straße 5 · D-01454 Radeberg · Germany  
Telefon +49 3528 404030 · Telefax +49 3528 404040  
[infoflexible@eu.sumida.com](mailto:infoflexible@eu.sumida.com) · [www.sumida-flexcon.com](http://www.sumida-flexcon.com)

