



PPI ADHESIVE PRODUCTS GmbH
Postfach 12 24 - 51780 Lindlar
Telefon: 0 22 66 / 6137 + 7775
Telefax: 0 22 66 / 7795
Internet: <http://www.ppi-germany.de>
E-Mail: info@ppi-germany.de



PRODUKT-INFORMATION

PPI-RD 881-6F - zinnplattiertes Kupferband mit elektrisch leitendem Silikonkleber -

=====

PPI-RD 881-6F basiert auf einer zinnplattierten Weichkupferfolie, die mit einem leitenden Silikonkleber beschichtet ist.
Der Silikonkleber ist vollflächig feuchtigkeitsunempfindlich.

PPI-RD 881-6F wird zur Vereinfachung des Stanzteilschneidens mit Abdeckung geliefert.

PPI-RD 881-6F kann innerhalb eines großen Temperaturbereiches (-55° C bis +150° C) als leitendes Kontaktband eingesetzt werden.

Technische Daten:

DIN-Werte:

| | | |
|---|---|---|
| Basismaterial | : | zinnplattierte Kupferfolie |
| Kupferdicke | : | 0,035 mm |
| Gesamtdicke inkl. Kleber | : | 0,060 mm |
| Kleberart | : | Silikonkleber, leitend |
| Klebkraft | : | 4 N/cm |
| Zugfestigkeit | : | 40 N/cm |
| Abdeckung | : | fluorsilikonisierte Polyesterfolie 0,036 mm |
| Durchgangswiderstand bezogen auf den Kleber * | : | 0,003 Ω/\square |

*Getestet nach MIL STD 202G, Methode 307 über eine Fläche von einem Quadratzoll.

Testmethoden entsprechen den Normen ASTM D-1000 letzte Ausgabe, VDE 0340*, B.S. 3924