

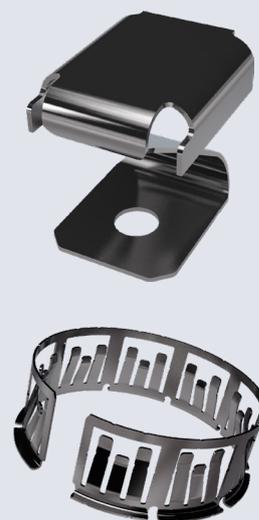
Präzision in jeder Feder: Inovans Kontaktfedern für anspruchsvolle Anwendungen

Kontaktfedern arbeiten in Schaltern, gleichen Toleranzen aus, schirmen empfindliche Bauteile ab, u.v.m. Bei Inovans dreht sich alles um Präzision und Qualität in der Herstellung von Kontaktfedern für anspruchsvolle Anwendungen. Mit unserem umfassenden Know-how und modernster Fertigungstechnologie bieten wir Lösungen, die höchsten Standards gerecht werden.



Anwendungen

- Schalter
- Mikroschalter/Tastaturen
- Steckverbinder
- EMI-Abschirmung
- Leiterklemmung
- Schleifkontakt
- Antennen
- Batteriekontaktierung
- Leiterplatten



Ihre Vorteile

Wir bieten: FEM-Simulation, Musterbau, Oberflächentechnik und Testmöglichkeiten für Lebensdauer, Kennlinien und Verschleißprüfungen.

SMT-Verpackung: Moderne Verpackungsoptionen für elektronische Bauteile.

Große Bandbreite an Dimensionen: Anpassbare Federgrößen für vielfältige Anforderungen.

Kontaktprofile/Bimetalle: Maßgeschneiderte Lösungen für spezifische Anwendungen.

Werkstoffe:
Kupferlegierungen
Edelstahl
Sonderlegierungen, z.B. CuBe

Werkstoffe:
Kupferlegierungen
Edelstahl
Sonderlegierungen, z.B. CuBe

Unsere Wahl: Edelstahl als nachhaltige Alternative zu Kupfer-Beryllium
Technische Vorteile von Edelstahl:

Hervorragende Haltbarkeit
Korrosionsbeständigkeit
Hohe Temperaturbeständigkeit



Nachhaltigkeit:
Umweltfreundlich
Recyclingfähig

Kontaktieren Sie uns!

Arno Marto
Leiter Forschung & Entwicklung

✉ arno.marto@inovans.com

☎ +49 (0) 7231/493 636

☎ +49 (0) 160/9074 3354

Wir freuen uns auf Sie !



Inovans GmbH & Co. KG
Industriestraße 44
75217 Birkenfeld,
Deutschland

 /inovansprym
www.inovans.com

INOVAN 
A COMPANY OF THE PRYM GROUP