




## Neue elektrisch isolierte Federkontakte automatisch bestückbar

Neue elektrisch isolierte Federkontakte automatisch bestückbar  
US-Hersteller MILL-MAX bietet jetzt neue diskrete Einzelfederkontakte an. Die Serie 807 verwendet bereits bekannte SMD-Einzelfederkontakte in sieben verschiedenen Bauhöhen von 2,54 mm bis 6 mm, die mit Hochtemperatur Thermoplastik (UL94 V-0) umpresst werden. Die Serie bietet dadurch gleich zwei Vorteile. Sie ist durch einen breiteren Kunststoffkragen vom Automaten ansaugbar und somit automatisch von Rolle bestückbar. Dieser Kragen ist außerdem ein mechanischer Stop, um die Federkontakte etwa in eine Leiterplatte oder Gehäuse einzusetzen. Durch die Kunststoffhülle sind die Federkontakte elektrisch isoliert und können abgeschirmt in Ihre evtl. leitende Umgebung eingepasst werden. Die verwendeten Federkontakte sind komplett goldbeschichtet, inklusive der inneren Kontaktfedern und sind auf 2 A kontinuierlicher und 3 A Pulsstrombelastung ausgelegt. Der Federweg der kleinsten Bauhöhe beträgt maximal 0,61 mm, bei den Bauhöhen 3,48 und 3,94 mm maximal 0,99 mm und bei den weiteren Bauhöhen 1,39 mm. Die Federkontakte haben einen sehr niedrigen Kontaktwiderstand von 20 mR, halten bis zu 1 Million Kontraktionszyklen, sind extrem shock- und vibrationsfest, sehr rauscharm und für HF-Anwendungen geeignet. Umfassende Informationen, technische Beratung, Muster und Angebote erhalten Sie vom offiziellen Distributor der WDI AG aus Wedel. Weitere Informationen erhalten Sie bei: WDI AG Industriestraße 25a Industriezentrum 22880 Wedel (Holstein) Telefon: +49-4103-18 00-0 Fax: +49-4103-18 00-200 E-Mail: info@wdi.ag Internet: www.wdi.ag 

### Pressekontakt

WDI

22880 Wedel

nr@mediaberatung.de

### Firmenkontakt

WDI

22880 Wedel

nr@mediaberatung.de

Weitere Informationen finden sich auf unserer Homepage