MILL-MAX-Buchsen erlauben eine frühere Kontaktierung mit neuer Kontaktclipkonstruktion

MILL-MAX-Buchsen erlauben eine frühere Kontaktierung mit neuer Kontaktclipkonstruktion

US-Hersteller MILL-MAX stellt zu seiner bereits enormen Vielzahl von Kontaktbuchsen jetzt eine neue Buchse mit neu konstruiertem Kontaktclip vor.
Der Kontaktclip in der Einlötbuchse 0507 akzeptiert Kontaktstifte mit Durchmessern von 0,46 mm bis 0,58 mm. Durch die neue Clipkonstruktion wird ein sehr früher Kontakt mit den einzusteckenden Bauteilpins gewährleistet und erlaubt damit eine sehr flache Buchsenausführung. Die geschlossene Buchse hat eine Länge von 2,29 mm mit einem flachen Rand von 0,51 mm oberhalb auf der Platine. Der 1,57 mm lange Kontaktclip erlaubt Bauteilpins von minimal 1,37 mm Länge. Es bedarf keiner Mindestlänge mehr, die der Kontaktstift des Bauteils durch den Kontaktclip hindurch ragen muss, damit ein sicherer Kontakt gewährleistet ist. So ist die Verwendung kürzerer Bauteilbeinchen und Kontaktstifte möglich, was kompaktere Platinenlayouts ermöglicht, einen kürzeren elektrischen Signalweg bedeutet und so mögliche HF-Interferenzen reduziert. Die aus Messinglegierung präzisionsgedrehten Buchsen haben kleinste Toleranzen und der aus Beryllium-Kupfer gestanzte,
temperaturbehandelte Vierfinger-Kontaktclip wird gasdicht eingedrückt und garantiert beste Feder- und elektrische Kontakteigenschaften. Die Buchse ist mit 3 A (bei gerade mal 10 C Temperaturerhöhung in Luft) spezifiziert. Der Körper der Buchse sowie der Kontaktclip sind mit Gold überzogen, welches eine optimale Zuverlässigkeit der Steckverbindung gewährleistet und sie vor etwaigen Umwelteinflüssen wie Korrosion schützt. Verzinnte Versionen sind optional erhältlich.
Bei Bedarf an Beratung, Mustern oder Angeboten wenden Sie sich gern jederzeit an die Mitarbeiter der WDI AG, den offiziellen Distributor von MILL-MAX.

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 <img src="http://www.pressrelations.de/new/pmcounter.cfm?n_pinr_=591260" width="1" height="1">

Pressekontakt

WDI

22880 Wedel

nr@mediaberatung.de

Firmenkontakt

WDI

22880 Wedel

nr@mediaberatung.de

Weitere Informationen finden sich auf unserer Homepage