

Test Socket FPC/FFC – “Made in Germany”

Monaco, gennaio 2019 – I nuovi Test Socket FPC/FFC di Yamaichi Electronics sono stati sviluppati e certificati a Monaco e prodotti nel proprio stabilimento di Francoforte sull’Oder. Questo rende possibile rispondere velocemente alle richieste dei clienti. L’elevata capacità di produzione consente inoltre altissima qualità e tempi di consegna ridotti.

Test non invasivi

I probe pin poggiano solo su una porzione ridotta del materiale ed esercitano solamente la pressione necessaria a realizzare un collegamento sicuro senza deformare il materiale. Grazie al posizionamento verticale dei pin, non si formano graffi, solchi, né righe e il DuT (Device under Test) lascia il test socket pressoché privo di tracce.

Pitch da 0,3 mm

Sempre più contatti in sempre minor spazio richiedono la massima precisione. Yamaichi Electronics si è specializzata in soluzioni di test ad alta precisione e offre test socket con pitch a partire da 0,3 mm realizzati con materiali e processi produttivi di massima qualità.

I migliori materiali

Per i suoi test socket, Yamaichi Electronics utilizza esclusivamente materiali di alta qualità. Gli alloggiamenti sono prodotti in PEEK e alluminio anodizzato, i probe pin sono testati singolarmente e realizzati in lega di rame e berillio placcata nickel e oro. Per particolari esigenze è possibile utilizzare anche pin di superfici diverse.

Comunicato stampa

Particolarmente duraturi

Yamaichi Electronics garantisce fino a 50.000 cicli di innesto per ogni test socket FPC/FFC. Il test socket può anche essere adattato in base alle esigenze del cliente. Su richiesta, viene fornito anche il relativo circuito stampato.

Informazioni su Yamaichi Electronics

Yamaichi è un'azienda leader di mercato nella produzione di test e burn-in socket, connettori e sistemi di connessione, la cui affidabilità e sicurezza di funzionamento sono indispensabili per la riuscita dell'intero progetto.

Yamaichi si è stabilita molto velocemente sul mercato mondiale come produttore di componenti di elevata qualità e affidabilità per applicazioni complesse in diversi campi, tra cui semiconduttori, automazione industriale, industria automobilistica, data networking, test e misurazioni, tecnologia medica, tecnologia informatica mobile, embedded computing.

Yamaichi Electronics Deutschland GmbH

Concorpark, Bahnhofstr. 20, 85609 Aschheim-Dornach, Germania

Tel. +49 (0)89 – 4 51 09-0

Fax: +49 (0)89 – 4 51 09-110

info-de@yamaichi.eu

www.yamaichi.eu