

## Yamaichi Electronics definiert Kundenspezifisierung neu: Maßgeschneiderte Lösungen für anspruchsvolle Anwendungen

**Ist ein individualisierter Steckverbinder die richtige Wahl?  
Yamaichi Electronics ist Spezialist für kundenspezifische  
Entwicklungen und bietet jetzt Kunden Hilfestellung bei der  
Beantwortung der Frage: Sonderlösung oder Standard?**

„In der sich ständig weiterentwickelnden Technologielandschaft besteht ein wachsender Bedarf an kundenspezifischen Applikationen, die die einzigartigen Anforderungen der Kunden erfüllen können. Dies gilt insbesondere im Bereich der Steckverbinder.“ so Benedikt Behr, Produktmanager in der Abteilung Connector Solutions bei Yamaichi. „Trotz eines breiten Spektrums an Standard-Konnektoren ist eine Lösung von der Stange für spezifische Anwendungen oft nur bedingt passend.“

**Kundenspezifische Steckverbinder oder Standardlösung?  
Eine Entscheidungshilfe**

Um Kunden bestmöglich über die Prozesse bei Yamaichi Electronics zu informieren, wurde daher eine neue [Online-Übersicht](#) erstellt, in der sich Unternehmen informieren können, was sie bei einer Zusammenarbeit mit Yamaichi Electronics erwarten können.

**Wirtschaftlichkeit auf lange Sicht?**

Einer der wichtigsten Vorteile kundenspezifischer Steckverbinder liege im Potenzial für wirtschaftliche Einsparungen. Die Investitionen, die für Entwicklung, Werkzeuge und Ausrüstung erforderlich sind, führen zur Verbesserung der Produktleistung, zu Optimierung von Design

und Funktionalität, Reduzierung von Materialausschuss und dadurch zur Steigerung der Effizienz. Das könne auf lange Sicht zu einer Senkung der Gesamtkosten führen.

### **Zeitloser Wettbewerbsvorteil**

Behr betont außerdem: Die Investition in kundenspezifische Steckverbinder kann gerade in Branchen mit starkem Wettbewerb einen erheblichen Vorteil gegenüber Mitbewerbern bedeuten. Benutzerdefinierte Konnektoren helfen Unternehmen dabei, ihre Abhängigkeit von Standardlösungen zu verringern, die ihren Mitbewerbern zur Verfügung stehen. Die Unternehmen könnten so ihr geistiges Eigentum schützen, das Risiko von Produktkopien senken und langfristig ihren Wettbewerbsvorteil erhalten.

### **Individuelle Betreuung**

Anwendungsspezifische Lösungen sichern Service und Support über den gesamten Produktlebenszyklus hinweg. Behr betont dabei die Bedeutung der besonderen Betreuung, die Yamaichi bei jedem Prozessschritt bietet:

1. Idee/Anforderung mit Lasten- und Pflichtenheft, Zeitplan, Projektteam
2. Machbarkeits- und Herstellbarkeitsanalyse
3. Entwicklung mit Design- und Prozess-FMEA
4. Prototyping und Definition Prüfkriterien mit Testplanung
5. Prüfung und Qualifikation anhand relevanter Normen und Standards im In-house Test Labor in München und Sousse
6. Produktion in moderner Industrie 4.0 Fertigung in Frankfurt (Oder) mit Rückgriffsmöglichkeit auf weltweites Partner-Netzwerk

Abschließend verweist Behr auf die internationale Aufstellung der Ingenieur-Teams von Yamaichi: Mit den europäischen

Entwicklungszentren in München und Sousse/Tunesien könne Yamaichi Electronics schnell auf die Anforderungen der Kunden reagieren und so individuelle Lösungen bereitstellen. An beiden Standorten arbeiten rund 110 gut ausgebildete Ingenieure auf den Gebieten Elektrotechnik und Mechanik.

Mehr über die Prozessabläufe und die individuellen Vorteile von individualisierter Konnektivität finden Sie hier:

<https://www.yamaichi.de/de/maerkte/customised-solutions/>

#### **Über Yamaichi Electronics**

Yamaichi Electronics ist ein führender Hersteller für Test & Burn-in Sockel, Steckverbinder und Testkontaktierungen. Das Unternehmen entwickelt und produziert qualitativ hochwertige und zuverlässige Kontaktierungslösungen für Kunden in verschiedenen Märkten wie der Automotive, Medizintechnik, industrielle Automation, Halbleiter, Data-Networking, Mess- und Prüftechnik, mobiles Computing, Embedded Computer-on-Modules. Zudem ist Yamaichi auch Spezialist für maßgeschneiderte Lösungen nach individuellen Kundenanforderungen.

Yamaichi Electronics Deutschland GmbH

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

Tel. +49 (0)89 – 4 51 09-0

[info-de@yamaichi.eu](mailto:info-de@yamaichi.eu)

[www.yamaichi.eu](http://www.yamaichi.eu)