



HÄUSERMANN

Datum November 2009

Kontakt Häusermann GmbH
3571 Gars am Kamp, Zitternberg 100

Häusermann gewinnt Simpex als weiteren Handelspartner

Die Häusermann GmbH, Leiterplattenproduzent und Spezialist für Hochstrom- und Thermalmanagement, konnte das Schweizer Unternehmen Simpex Electronic AG als weiteren Handelspartner gewinnen und damit den Vertrieb auf dem Schweizer Markt ausbauen.

"Vor allem der Erfolg unserer neuen Technologie für Hochstrom- und Thermalmanagement auf Leiterplatten hat uns dazu bewogen, auch den Vertrieb in der Schweiz auszuweiten. Mit Simpex, einem etablierten Distributor, welcher so wie wir für höchste Ansprüche an Qualität, Innovation und kundenspezifische Flexibilität steht, haben wir einen starken Partner in dieser Region gewonnen" erklärt Christoph Jarisch, Geschäftsführer bei Häusermann.

Bei der serienreifen Technologie HSMtec werden externe Kupferteile mittels Bonding-Verfahren direkt auf das Basiskupfer aufgetragen. Dies erfolgt nach den Design-Vorgaben des Kunden selektiv an jenen Stellen der Leiterplatte, wo hohe elektrische Ströme fließen bzw. Wärme entsteht. Die von Häusermann patentierte und qualifizierte Technologie setzt auf Standard-FR4 Material und gewährleistet damit eine ideale Weiterverarbeitbarkeit.

„Wir haben am Schweizer Markt immer wieder den Bedarf an neuen Lösungen im Bereich Hochstrommanagement in der Baugruppe festgestellt“ so Thomas Fischer, Geschäftsführer von Simpex Elektronik AG. „Als innovative Technologie mit gleichzeitig hohen qualitativen Standards ergänzt HSMtec unser Produktportfolio daher ideal“. Der wesentliche Vorteil der Technologie besteht in der Übertragung elektrischer Ströme bis zu 400A in Kombination mit Feinstleitertechnik auf einer Leiterplatte. Durch den Wegfall breiter Kupferbahnen wird Platz eingespart bzw. mehr Funktionalität auf gleicher Fläche ermöglicht. Eine mehrdimensionale Ausführung der Leiterplatte wird mittels Tiefenfräsungen verwirklicht. Durch die punktuelle Bearbeitbarkeit und den neuartigen Prozess kann die Produktion zudem schneller und kostengünstiger realisiert werden. HSMtec ist nach DIN EN 60068-2-14 und JEDEC A 101-A qualifiziert.

Über Simpex

Seit 1981 entwickelte sich die Simpex Electronic AG zu einem wichtigen Handelshaus und Distributor der Industrie Elektronik im Bereich Elektromechanik, Kabelkonfektionen, Engineeringsupport für Stromversorgungen, EMV Filter, Stromwandler, Displays, Tastaturen, Drucker und Produktionstechnik. Die Produkte-Teams erarbeiten innovative Kundenlösungen, Projekte nach Pflichtenheft oder erbringen weltweit Dienstleistungen im Bereich der Beschaffung und Logistik. Mit einer effizienten Infrastruktur werden Kunden aus den verschiedensten Richtungen wie Maschinenindustrie, Medizin, Labor, Automatisierung, Bahntechnik, Alternative Energien und Messtechnik betreut.

Weitere Infos auch unter www.simpex.ch.

Über Häusermann

Die Häusermann GmbH ist Spezialist für Leiterplatten mit besonderen Verlässlichkeitsanforderungen im Bereich kleiner und mittlerer Serien. Neben bewährten Technologien, wie Durchkontaktierten-, Multilayer-, HDI-, und Starrflexiblen Leiterplatten bietet Häusermann auch innovative Lösungen vor allem im Bereich Hochstrom- und Wärmemanagement sowie Folientastaturen. Flexibles Eingehen auf Anforderungen und individuelle technische Beratung machen Häusermann zum starken Partner für Unternehmen aus der Industrie-Elektronik, der Steuerung- Mess- und Regeltechnik, EMS (Electronic Manufacturer Services) sowie Medizintechnik, Telekom und der Unterhaltungselektronik. Weitere Infos auch unter www.haeusermann.at.