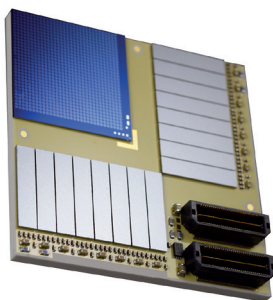




Stefan Schiml
Key-Account Manager

„Als Mitglied bei Technology Mountains möchten wir die Netzwerkpartner mit unseren Technologien unterstützen, um die gegenseitigen Synergien stärker zu nutzen bzw. zu optimieren.“



Kontakt

AEMtec GmbH

James-Franck-Str. 10 | 12489 Berlin
Telefon +49 30 6392-7300
Fax +49 30 6392-7302
info@AEMtec.com



Das Unternehmen

AEMtec mit Sitz am renommierten Wissenschafts- und Technologiestandort Berlin-Adlershof entwickelt, qualifiziert und produziert komplexe mikro- und optoelektronische Module bis hin zu kompletten Systemen für anspruchsvolle Anwendungen. Das Unternehmen ist Mitglied der exceed Group S.E. mit exzellenten Technologie-Kompetenzen im Bereich intelligente Elektronik und Sicherheitstechnik bis hin zu kompletten Sicherheitslösungen.

Wir begleiten Projekte führender national und international tätiger Unternehmen aus den verschiedensten Branchen wie Medizintechnik, Daten- und Telekommunikation, Industrie & Automatisierung, Halbleiter, Aerospace, Sicherheits- und Automobiltechnik – vom anfänglichen Konzept über die Prozess- und Produktentwicklung sowie der Produktion von Prototypen und Testkonzeptentwicklung bis hin zur Überführung in die Serienproduktion.

In unseren Reinräumen (ISO 5, 7, 8) fertigen wir mittlere bis hohe Stückzahlen und verfügen über eine breite technologische Vielfalt: Wafer Back-End, Chip-on-Board, Die-Bonding (Platzierungsgenauigkeit bis +/- 1 µm), SMT, 3D Integration, Opto-Packaging, SiP-Verfahren und X-Ray. Verarbeitet werden dabei alle gängigen Substrate wie beispielsweise Standard Leiterplatten (starr, starr-flex), Folie, Keramik, Silizium Wafer, Glass oder IMS. Qualität sichert die Zukunft unseres Unternehmens: AEMtec ist nach ISO 9001, ISO/TS 16949, DIN/ISO 13485, EN/AS 9100 sowie ISO 14001 zertifiziert.

Wir bieten

- Langjährige Expertise in der Produkt- & Prozessentwicklung
- Komplette Technologiebandbreite
- Supply Chain Management
- Prototypenbau
- Serienproduktion
- Langzeitverfügbarkeit von Komponenten
- Rückverfolgbarkeit von Komponenten
- Box Build
- After-Sales-Service
- Nutzung eines Netzwerkes namhafter Entwicklungspartner

Schlagworte

Mikroelektronik, Mikrosysteme, Elektronik-Systeme, Elektronische Baugruppen, Optoelektronik, Optische MEMS, MEMS-Sensoren, High-End Assembly, Aufbau- und Verbindungstechnik, Elektronikfertigung, Mikromontage, Rapid Prototyping, Reinraumfertigung, Wafer Back-End (UBM, Solder Ball Attach, Dicing), Chip-on-Board, Flip Chip, SMT

www.aemtec.com

