

Kurzbeschreibung

Finepower ist ein international aktives Entwicklungs- und Vertriebsunternehmen mit Fokus auf Applikationen der modernen Leistungselektronik.

Seit 2001 agieren wir als kompetenter Partner für unsere global aufgestellten Kunden und Lieferanten. Mit Niederlassungen in Deutschland und China bieten wir lokale Ansprechpartner für den europäischen und asiatischen Markt.

Als Unternehmen unterstützen wir unsere Kunden bei der Beschleunigung ihrer Entwicklungsprozesse und schaffen damit die Voraussetzungen für einen klaren Vorsprung im Markt.

Denn wir sind **Finepower – YOUR INNOVATION HUB**

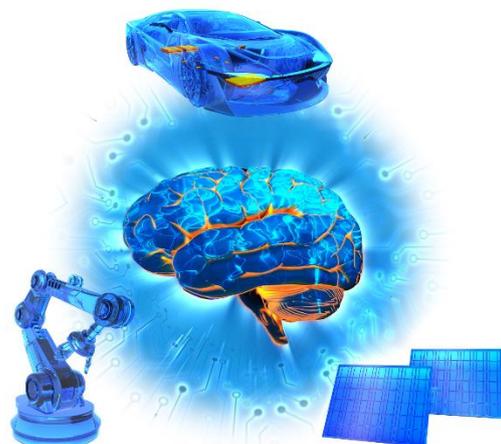
Produktspektrum/Dienstleistungsangebot

COMPONENTS



- **Wärmemanagement** (Lüfter, Kühlkörper, Thermische Schnittstellenmaterialien)
- **Induktive Bauteile** (Standardserien und kundenspezifische Lösungen)
- **Leistungshalbleiter** (MOSFETs, IGBTs, Silizium, SiC und GaN)
- **Netzteile- & DC/DC-Wandler**
- **Konnektoren**
- **Beratung zu Komponenten und System**

ENGINEERING



- **Know-How** für eine Vielzahl an Topologien für Leistungswandlern in PFC, DC/DC und Inverter.
- **Wireless Charging** für eMobility
- **Alle Schritte des Entwicklungszyklus** (Simulation, Komponentendesign, Mechanik, Software, HW-Layout, Prototypen, Betreuung der Serienqualifikation)
- **Beratung bei technischen Problemen (EMV, Wärmemanagement, ...)**

Branchen

Automotive, eMobility, Erneuerbare Energien, Industrie, Consumer

Neuheiten/Innovationen/derzeitige Aktivitäten

Leistungselektronik für die Anwendungen der „autonomen“ Zukunft mit dezentralisierter, erneuerbarer Energieversorgung und selbst fahrenden und ladenden E-Fahrzeugen.

Dazu passende Lösungen für hohe Energiedichte und Effizienz mit SiC & GaN-Halbleitern, innovativ gekühlten Induktivitäten und hochleistungsfähigen Kühlsystemen.

Webseite: www.finepower.com

Ansprechpartner: Tobias Herrmann, t.herrmann@finepower.com, Tel.: +49 173 57 4444 2