

# STS Spezial-Transformatoren-Stockach GmbH & Co. KG

## Kurzbeschreibung:

Die Spezial-Transformatoren-Stockach GmbH & Co. KG ist seit 1973 Spezialist für die Entwicklung, Validierung und Fertigung **kundenspezifischer Induktivitäten mit hoher Leistungsdichte, hohem Wirkungsgrad** sowie besonderen Anforderungen an die Isolation und Kühlung. Dabei decken wir Leistungen bis 10 MW, Spannungen bis 60 kV, Ströme bis 10 kA und Frequenzen von 1 kHz bis 10 MHz ab.



## Produktspektrum:

Sämtliche Induktivitäten werden vor Ort in Stockach am Bodensee nach Ihrer Spezifikation **normgerecht ausgelegt, umfassend getestet** und effizient mit **Lean Production-Methoden produziert**. Umfassende Grundlagenforschung und **jahrzehntelange Projekterfahrung** sorgen dafür, dass Sie sich auch bei höchster Beanspruchung und extremen Umwelteinflüssen viele Jahre auf unsere Übertrager und Drosseln verlassen können.

## Branchen:

STS Übertrager und Drosseln werden weltweit in anspruchsvollen Anwendungen in der Industrie, Medizin, Bahntechnik und im Bereich Smart Grid eingesetzt.

## Welche Neuheiten / Innovationen / derzeitige Aktivitäten:

Leistungsdichte erhöhen bei Bauteilen, die für SiC/GaN-Technologien in den MF-Leistungskonvertern der Zukunft eingesetzt werden.

Webseite: [www.sts-trafo.de](http://www.sts-trafo.de)

Ansprechpartner: Dennis Griehl (Area Sales Manager), [griehl@sts-trafo.de](mailto:griehl@sts-trafo.de)