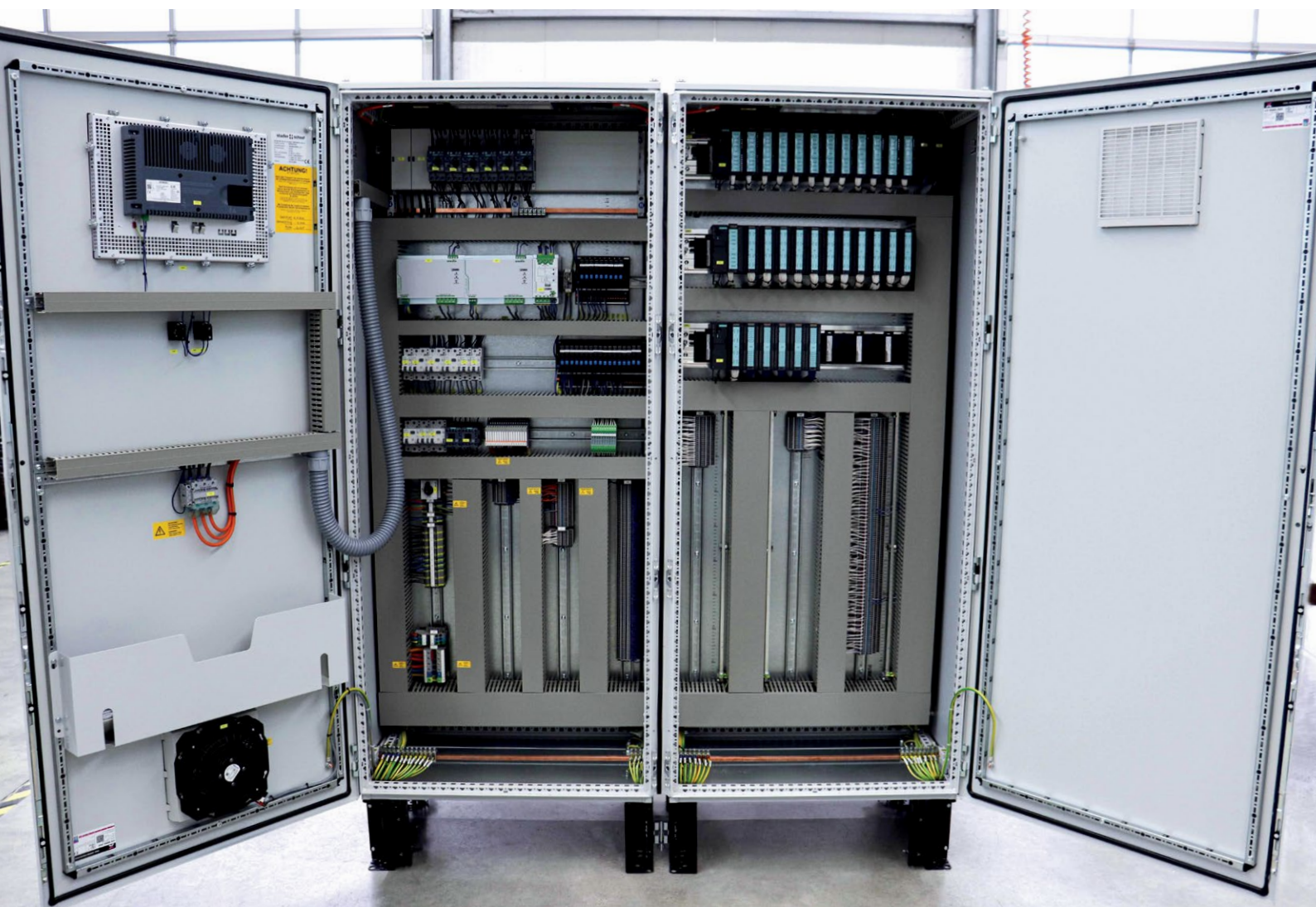


Schaltschrankfertigung

Egal ob Niederspannungsverteilung, Energie- und Kleinverteilung oder komplexe Automatisierungssysteme – Stadler + Schaaf liefert Schaltanlagen schnell, in höchster Qualität und allen Ausführungen.



Schaltschrankfertigung

Mit einer Fertigungsfläche von ca. 900 m² für bis zu 160 Schaltschränke an unserem Hauptsitz in Offenbach sind wir in der Lage auf die Anforderungen unserer Kunden schnell und flexibel zu reagieren und diese umzusetzen.

Wir fertigen Schaltschränke nach Kundenvorgaben in verschiedenen Größen und Ausführungen unter Einhaltung nationaler und internationaler Normen und Standards.

Unsere Leistungen im Überblick

- Energieverteilungen bis 4.000A
- Frequenzumrichterschranke
- MSR-/Steuerschranke
- Verteilungen nach UL 508A
- Rangier- und Feldverteiler, MVI
- Bedienpulte und Steuerstellen
- Betriebsfertige EMSR-Container
- Eigenes Bearbeitungssystem für Edelstahl- und Stahlgehäuse
- Fertigung von Sondergehäusen
- Serienfertigungen / OEM-Maschinen
- Netzwerk- und Serverschränke

Fertigungsservice

- Fachgerechte Montage
- Funktionsprüfungen
- Erstellen von Abnahme- und Prüfprotokollen
- Inbetriebnahme der Schaltanlagen vor Ort
- Umbau der Schaltanlagen vor Ort

Kabelscan-Programm



Zertifizierungen

- DIN EN ISO 9001:2015
- DIN EN 61439 für Schaltanlagen
- UL-Zertifizierung für Planung und Schaltschrankbau
- SCCP: 2011 (Safety Certificate Contractors)



◀

Die am Hauptsitz in Offenbach an der Queich gefertigten Schalt-schränke, dienen z.B. zur Ansteuerung von Paketbändern im Bereich Transport und Logistik.

▶

Bildausschnitt der Automaten und Verdrahtung eines MSR- und Steuerschranks

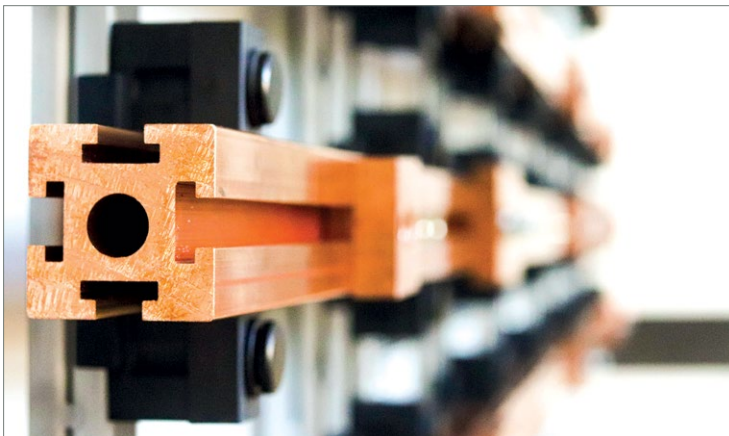
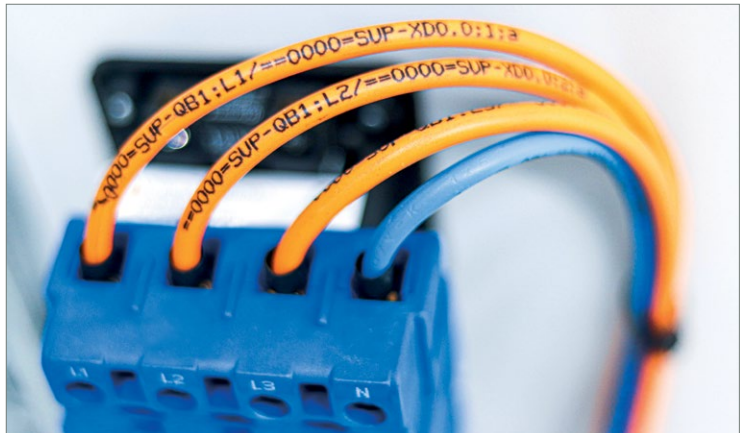


◀

S + S fertigt Sonderlösungen für die Forschung im Bereich der Energieversorgungsnetze; ein geplantes Experimentierfeld wurde zur Verfügung gestellt. Das Projekt erstreckte sich insgesamt über drei Jahre.

Schaltschrankfertigung

Die Adermarkierung ist direkt aufgedruckt – Günstige und platzsparende Erkennung der einzelnen Adern.



Kupferschienen in einem Leistungsverteiler. Hier können Stromstärken bis 4000A transportiert werden. Die Verteilerschränke versorgen ganze Anlagenteile mit Strom, der direkt vom Mittelspannungstransformator kommt.

Anschluss-Köpfe bis 4000 A für einen Stromschienenkanal von Siemens. Individuell gefertigt, selbst ausgelegt und dimensioniert. Die geforderte Kurzschlussfestigkeit beträgt 100kA.



Hier 1600 A

stadler  schAAF

FIRMENGRUPPE

Stadler + Schaaf
Mess- und Regeltechnik GmbH
Im Schlangengarten 20
D-76877 Offenbach an der Queich
www.stadler-schaaf.de

GESCHÄFTSBEREICH

Schaltschrankbau
Tel.: +49 6348 611-0
Fax.: +49 6348 611-210
E-Mail: info@stadler-schaaf.de

Ralf Heidenreich
Leiter Schaltschrankfertigung
Tel.: +49 6348 611-252
E-Mail: ralf.heidenreich@stadler-schaaf.de