Energieverteilersysteme & Automatisierungstechnik

- Großverteilersystem ID 2000
- Installationsverteilersysteme
- Modularer Energieverteiler Vamocon
- Modularer Industrieverteiler Modan 6000
- Isolierstoffgekapseltes Verteilersystem ID
- Steuerungs- und Antriebstechnik
- Automatisierungs- und Prozessleitsysteme

WAGNER
+ MÜLLER

Herzlich Willkommen,

Mit Stolz kann die Fa. Wagner & Müller GmbH & Co. KG mit Sitz in Aachen auf eine über 70-jährige Firmengeschichte zurückblicken. Bis heute entstand aus dem damaligen technischen Außenbüro der Firma Klöckner Moeller ein eigenständiges, international tätiges Familienunternehmen mit 50 Mitarbeitern.

Wir sind ein kompetenter und zuverlässiger Partner für alle individuellen Anwendungslösungen im Bereich Energieverteilung, Automatisierungs-, Steuerungs- und Antriebstechnik sowie der Softwareentwicklung für Industrie und Handwerk. Seit 2005 sind wir Eigentümer des von Moeller weltweit vertriebenen Energieverteilungssystems ID2000, das im Zuge der Norm IEC61-439 geprüft und nach heutigen Bedürfnissen weiterentwickelt wurde.

Die Organisation und der hohe Qualitätsstandard des Unternehmens und seiner Produkte werden gewährleistet durch ein Qualitäts-Managementsystem, das nach DIN ISO 9001 zertifiziert ist. Ebenso kann die Firma auf die UL-Approbation für den nordamerikanischen Markt verweisen.

Wir stehen für kompetente Beratung, innovative Planung, fachgerechte Ausführung sowie Betreuung der Anlagen während der weiteren Betriebszeit.
Wir freuen uns Ihnen unsere Produkte und Dienstleistungen persönlich vorstellen zu können.

Bis dahin grüßen Sie herzlich

Robert Wagner Michael Wagner

Gebäude & Industrie

- ID 2000
- Vamocon
- Modan 6000
- Installationsverteilersysteme
- Isolierstoffgekapselte Verteiler

Maschinen & Prozesse

- Steuerungs- und Antriebstechnik
- Rockwell Solution Provider Antriebstechnik
- Automatisierungs- und Prozessleittechnik

Dienstleistungen

- Beratung
- Installation und Montage
- Softwareerstellung + Inbetriebnahme
- Wartung und Service
- Schulungen
- Energiemanagement

Zertifizierte Qualität

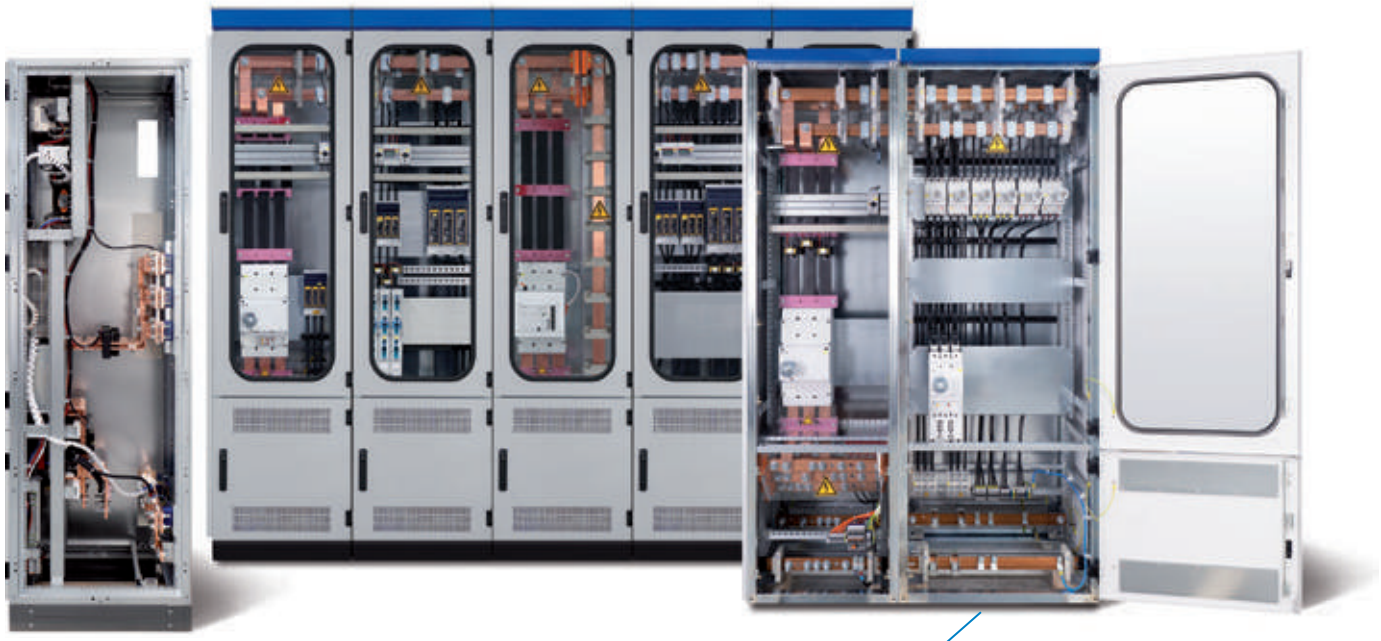
UL-zertifizierter Schaltanlagenhersteller

Prüfung der CE-Konformität

QM System zertifiziert nach DIN ISO 9001

Management System ISO 9001:2015
TÜVRheinland ZERTIFIZIERT
www.tuv.com ID 9108631689

Großverteilersysteme – Lösungen bis 6300 A



ID 2000 Lösungen bis 4000 A

- Individuell konfigurierbarer und typgeprüfter Großverteiler für alle Anwendungsfälle mit hoher Packungsdichte
- Wartungsfreundlichkeit durch uneingeschränkte Zugänglichkeit und durchsichtige Türen
- zeit- und kostensparendes Aufstellen und Anschließen
- Sammelschienenkurzschlussstrom I_{cw}=100kA,I_{pk}=220kA
- Schutzart bis IP 30 bis IP 54

Modan Lösungen bis 6300 A

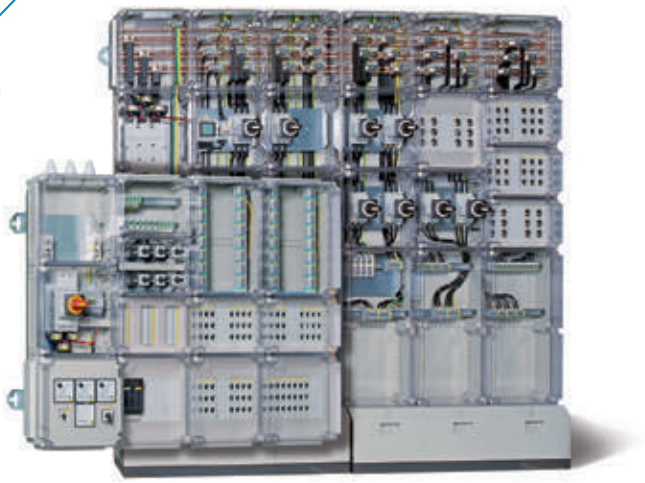
- Vereint größtmögliche Flexibilität mit Sicherheit und Zuverlässigkeit
- schneller Austausch von Funktionseinheiten mit Einschub- bzw. Steckeinsatz, ohne Freischalten der Anlage
- Sammelschienenkurzschlussstrom I_{cw}=100kA
- Störlichtbogenschutz durch Arcon®
- Schutzart bis IP 54

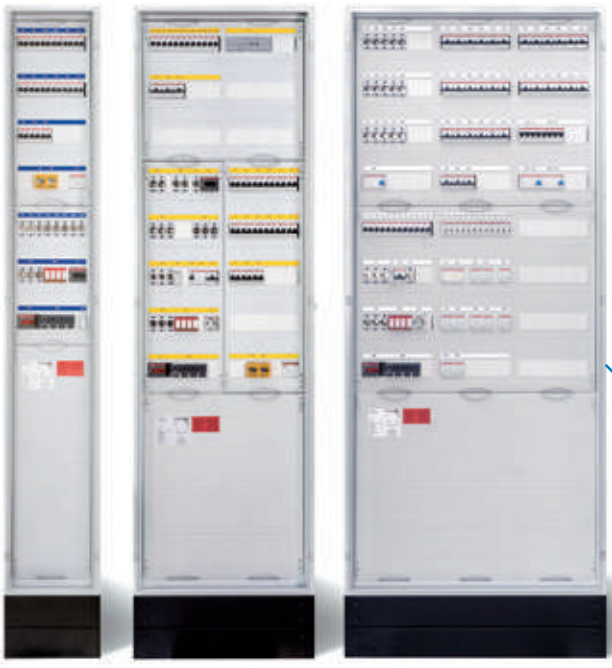
Anwendungen für Gebäude & Industrie

Installationsverteilersysteme – Modulare Lösungen bis 5000 A

Vamocon Energieverteilersystem bis 5000 A

- Bauartgeprüfte Schaltgerätekombinationen gemäß IEC/EN 61439
- Hauptsammelschienen bis 5000 A
- Verschiedene geprüfte Stromschienenanschlüsse
- extrem platzsparende Kupplung
- Aktiver und passiver Störlichtbogenschutz
- Klare Aufteilung in Funktionsräume Form 1 bis Form 4
- Netzsysteme TN-C, TN-C-S, TN-S, TT, IT
- Schutzart IP31, IP42 oder IP54





Isolierstoffgekapselter Verteiler bis 1600 A

- baumustergeprüftes, modulares Bausteinsystem
- hoher Schutz bei Störlichtbogen
- einfache Anpassung an bauliche Gegebenheiten
- Einsatz in stark belasteter Umgebung
- Schutzart IP 65, Schutzklasse 2
- Gehäuse: selbstverlöschend, halogenfreies Polycarbonat

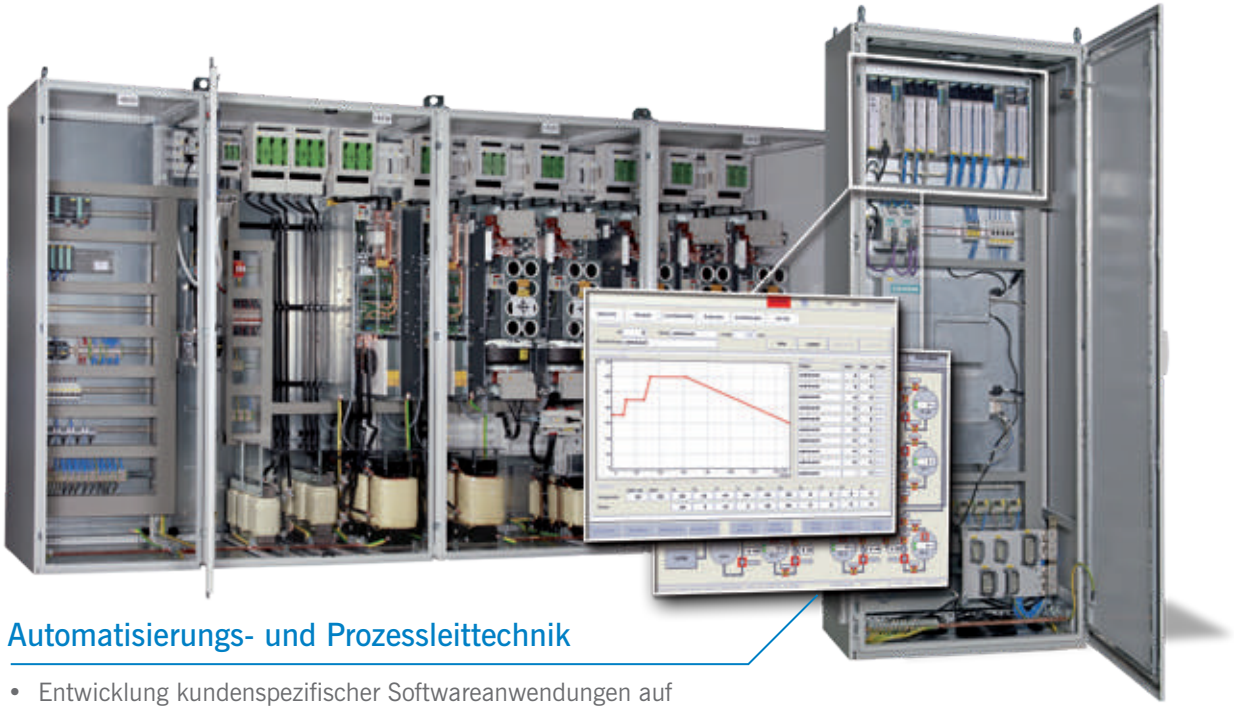
Installationsverteilersystem

- für die Energieeinspeisung, Energieverteilung und Messung in elektrischen Anlagen
- zeit- und kostensparendes Aufstellen und Anschließen
- zum Einsatz als Haupt- und/ oder Unterverteilung für Gewerbe, Industrie und Haustechnik
- Schutzart bis IP 55
- Ausführung als Wand- oder Standschrank

Steuerungs- und Automatisierungstechnik

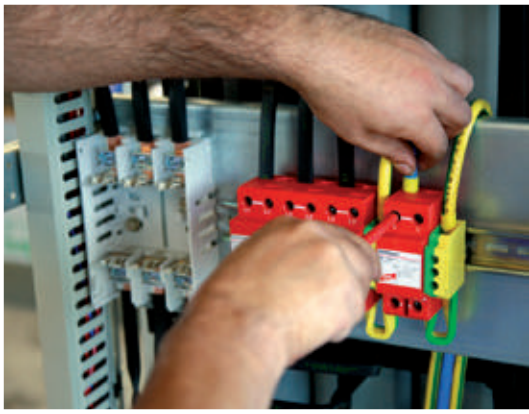
Steuerungs- und Antriebstechnik

- maßgeschneiderte Steuerungssysteme für verschiedenste Anwendungen und Branchen
- Lösung komplexer antriebstechnischer Problemstellungen



Automatisierungs- und Prozessleittechnik

- Entwicklung kundenspezifischer Softwareanwendungen auf SPS-basierten Steuerungssystemen
- Bedienen und Beobachten mit Hilfe von Visualisierungssystemen
- Loggen und Aufwerten von Prozessdaten in SQL-Datenbanken
- Möglichkeit der Fernwartung über VPN Lösungen
- Inbetriebnahme der Software vor Ort



Systempartner

VAMOCON

WAGO

Rockwell Automation Recognized System Integrator

EATON

STRIEBEL & JOHN
EIN UNTERNEHMEN DER ABB-GRUPPE

Vertrieb

Wagner & Müller GmbH & Co. KG

Zieglersteg 7, 52078 Aachen
Tel.: +49 241 52309-0
Fax: +49 241 52309-50
Email: info@wagner-mueller.de

Vertrieb Nord

Volker Fischer
Tel.: +49 241 52309 44
Email: fischer@wagner-mueller.de

Vertrieb Mitte / Süd

Mike Rose
Tel.: +49 241 52309 21
Email: rose@wagner-mueller.de

Vertrieb Benelux

Henny Jamin
Tel.: +31 43 325 3673
Email: jamin@wagner-mueller.de

WAGNER + MÜLLER

www.wagner-mueller.de

Design: www.cosmolog.de, Titelfoto: Jürgen Kessler, www.kessler-sportfotografie.de, Header-Fotos innen : www.shutterstock.com