



Automatisierungs- und Elektrotechnik
Schaltanlagenbau GmbH



AUTOMATION – MADE IN GERMANY



Automatisierungs- und Elektrotechnik
Schaltanlagenbau GmbH



HERSTELLER

- △ **Schaltschrankbau:** Siemens, ABB-Stotz, GE Intelligent Platforms, Beckhoff, Rockwell (Allen-Bradley), Mitsubishi, Omron, Murr Elektronik, Wago, Phoenix, Contact, EATON, Weidmüller, Rittal, FINDER, Lütze u. a.
- △ **Prozessautomation: Prozess-Instrumentierung im Bereich Wasser/Abwasser, Öl, Gas:** Siemens, Endress+Hauser u. a.
- △ **Steuerungsventile:** Pruss AG u. a.
- △ **On-/Off-Ventile:** Ari-Armaturen, Samson u.a
- △ **Relais:** Kissling, FINDER u.a.
- △ **Hydraulik-Applikationen:** Bosch Rexroth, EATON Vickers, Hawe, Schunk, Haidenhain, Hydac Parker, Römhald u. a.
- △ **Pneumatik:** Aventics (ehem. Bosch Rexroth Pneumatik), Festo u. a.
- △ **Fabrikautomation:** Turck, Sick, Pepperl+Fuchs, Wenglor, Ifm, Pilz, Balluff, Wago u. a.
- △ **Antriebstechnik:** Schneider Electric, Siemens, Lenze, Mitsubishi, Rockwell, Danfoss, SEW, Eurodrive u. a.
- △ **Kabelhersteller:** Helukabel, Lappkabel u. a.
- △ **Metall und Metallverarbeitung:** ThyssenKrupp u.a.
- △ **Pumpen:** Xylem, Grundfos, KSB u. a.
- △ **Telekommunikation:** Advantech, Moxa, Cisco, Keyence u. a.
- △ **Überspannungstechnik/Blitzschutz:** Dehn + Söhne + Leutron
- △ **Mittelspannung > 1kV und < 34kV:** Schneider Electric, Siemens AG u. a.

AUSSERORDENTLICHE BRANCHENVIELFALT

AESA Automatisierungs- und Elektrotechnik Schaltanlagenbau betreut internationale Kunden verschiedenster Branchen:

- △ Öl-/Gas-Industrie
- △ Metall verarbeitende Industrie
- △ Wasser/Abwasser
- △ Energie
- △ Automobil

MANUFACTURERS

- △ **Switch cabinet production:** Siemens, ABB-Stotz, GE Intelligent Plattform, Beckhoff, Rockwell Allen-Bradley, Mitsubishi, Omron, Murr Elektronik, Wago, Phoenix, Contact, EATON, Weidmüller, Rittal, FINDER, Lütze amongst others.
- △ **Process automation: process instrumentation in the field of water/waste water, oil and gas** Siemens, Endress+Hauser amongst others
- △ **Control valves:** Pruss AG amongst others
- △ **On/off valves:** Ari Armatures, Samson amongst others
- △ **Relay:** Kissling, FINDER amongst others
- △ **Hydraulic applications:** Bosch Rexroth, EATON Vickers, Hawe, Schunk, Haidenhain, Hydac Parker, Römhald amongst others
- △ **Pneumatics:** Aventics (ehem. Bosch Rexroth Pneumatik), Festo amongst others
- △ **Factory automation:** Turck, Sick, Pepperl+Fuchs, Wenglor, Ifm, Pilz, Balluff, Wago amongst others
- △ **Drive technology:** Schneider-Electric, Siemens, Lenze, Mitsubishi, Rockwell, Danfoss, SEW, Eurodrive amongst others
- △ **Cable manufacturers:** Helukabel, Lappkabel amongst others
- △ **Metal and metalworking:** Thyssen-Krupp amongst others
- △ **Pumps:** Xylem, Grundfos, KSB amongst others
- △ **Telecommunication:** Advantech, Moxa, Cisco, Keyence amongst others
- △ **Overvoltage technology/lightning protection:** Dehn+Söhne + Leutron
- △ **Medium voltage > 1kV and < 34kV:** Schneider Electric, Siemens AG amongst others

EXTRAORDINARY RANGE OF INDUSTRIES

AESA Automatisierungs- und Elektrotechnik Schaltanlagenbau GmbH provides support for international clients from the most varied of industries:

- △ Oil/gas industry
- △ Energy
- △ Metalworking industry
- △ Automotive industry
- △ Water/waste water





Automatisierungs- und Elektrotechnik
Schaltanlagenbau GmbH

Solution
Partner

Automation
Drives

SIEMENS

DYNAMIK, EXPERTISE UND DEUTSCHE MARKENPRODUKTE

Die AESA Automatisierungs- und Elektrotechnik Schaltanlagenbau GmbH ist ein bevorzugter Anbieter von Produkten und Service-Dienstleistungen rund um die Bereiche Automatisierungs- und Elektrotechnik. Von der Beratung über die Planung/Konzeption, Produktauswahl, Engineering bis hin zur Montage, Inbetriebnahme und Wartung leisten wir für Industriekunden maßgeschneiderte Komplettlösungen aus einer Hand. Als mittelständischer, international agierender Global Player bedienen

wir Märkte wie die Europäische Union, die Vereinigten Arabischen Emirate, USA, Südamerika und Südafrika. Durch unsere erstklassigen Produkte marktführender Hersteller und etablierter Marken sowie durch unsere Projekte in aller Welt repräsentieren wir made in Germany. Inhabergeführt von den Geschäftsführer Eugen Albrecht bewahren wir unsere größtmögliche Unabhängigkeit. Hauptsitz unseres Unternehmens, das auch Ausbildungsbetrieb ist, befindet sich in Hannover

(Deutschland.) In Bremen (Deutschland) und in Tashkent (Usbekistan) verfügen wir über 2 moderne Produktionsstandorte. Der Name AESA steht für hohe Expertise und Expertenwissen, für exzellente Produkte sowie für exklusive Vertragspartnerschaften mit Markenherstellern. 2010 gegründet, sind wir ein junges, dynamisches Unternehmen mit rund 20 Mitarbeitern (Projektentwicklung, Produktion) sowie weiteren Mitarbeitern im weltweiten Vertrieb.

ERSTKLASSIGE BONITÄT

Als junges Unternehmen verfügen wir über eine überdurchschnittlich gute Bonität und wurden von Creditreform „als eines der kreditwürdigsten

Unternehmen in Deutschland“ vorgeschlagen. Bewertungen wie diese belegen, dass AESA Automatisierungs- und Elektrotechnik Schaltanlagenbau ein

liquider Partner mit nachweislich exzellenter Bonität (Bonitätsindex 200; Kreditlimit 95.000 EUR/Erstgeschäfts; Risikoausfallwahrscheinlichkeit 33 %) ist.

DYNAMICS, EXPERTISE AND GERMAN BRAND-NAME PRODUCTS

AESA Automatisierungs- und Elektrotechnik Schaltanlagenbau GmbH is a preferred provider of products and services related to automation and electrical engineering. From consulting, planning/conception, choice of product, engineering, right through to assembly, commissioning and maintenance, we provide tailor-made complete solutions from a single source for our industrial clients. As a medium-sized, internationally operating global player we serve markets, such as the

European Union, the United Arab Emirates, USA, South America and South Africa. Thanks to our first-class products from market-leading manufacturers and established brands as well as our projects all over the world, we represent "made in Germany". Because we are owner-operated by the managing director Eugen Albrecht, we retain the greatest possible independence. The headquarters of our company is located in Hanover (Germany), where we also have a training facility. In Bremen

(Germany) and in Tashkent (Usbekistan) we have 2 modern production locations. The Name AESA is a byword for great expertise and expert knowledge, for excellent products and for exclusive contractual partnerships with brand-name manufacturers. We are a young and dynamic company, which was founded in 2010, with around 20 employees (project execution, production) as well as further employees engaged in our global sales network.

EXCELLENT CREDITWORTHINESS

As a young company, our creditworthiness is way above average and we were proposed by Creditreform "as one of the most creditworthy companies in

Germany". Ratings such as these prove that AESA Automatisierungs- und Elektrotechnik Schaltanlagenbau GmbH is a solvent partner with proven

excellent creditworthiness (creditworthiness index 200; credit limit EUR 95,000 /opening transaction; risk probability of default 33 %).

SIEMENS

Entdecken Sie die Zukunft der Durchflussmesstechnik

SITRANS FC430 – das kompakteste Coriolis-Gerät weltweit

siemens.de/sitransfc430

Answers for industry.



PRODUKTE: MARKENQUALITÄT ZU TOP-PREISEN

Die AESA Automatisierungs- und Elektrotechnik Schaltanlagenbau GmbH liefert ausschließlich Produkte von führenden Markenherstellern, die höchste Qualitätsstandards garantieren.

Dazu zählen u. a. Lösungen aus der Automatisierungstechnik, der Prozessinstrumentierung, der

Antriebstechnik (z. B. Motoren, Frequenzumrichter), der Nieder-/Mittel-/Hochspannungstechnik, der Gebäudetechnik sowie für den gesamten Wasser-/Abwasserbereich.

Als zertifizierter Siemens-Solutionspartner bzw. Partnerunternehmen der Siemens AG, als Vertragspartner von ABB Ltd. sowie General Electric hat sich AESA einen Namen gemacht.

SERVICE-LEISTUNGEN IM ÜBERBLICK

- △ exzellente Produktqualität durch marktführende Hersteller, dadurch Herstellergarantien und höchste Sicherheitsstandards
- △ sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis
- △ umfangreiches Produktportfolio, verschiedenste Lieferanten
- △ hohe Flexibilität, Produkte auch von neuen bzw. weiteren Herstellern möglich

- △ multikulturell geprägtes Team, Kommunikation in sechs Sprachen
- △ kundenspezifische Preislisten und Komplettangebote
- △ Schnittstellen zwischen Lieferanten und Kunden (Warenwirtschaftssystem)

- △ Umsetzen von Sonderwünschen
- △ Standardprodukte in kundenspezifischer Ausfertigung
- △ schnelle Reaktion auf Kundenwünsche, Lieferung innerhalb von 24 Stunden
- △ Einhalten der Lieferfristen, Termintreue

PRODUCTS: COMPETITIVE PRICES FOR BRAND-NAME QUALITY

AESA Automatisierungs- und Elektrotechnik Schaltanlagenbau GmbH exclusively supplies products from leading brand-name manufacturers, which guarantee the highest quality standards. This includes, amongst other things solutions from

automation technology, process instrumentation, drive technology (for instance motors, frequency converters), low/medium/high voltage technology, building services engineering and for the entire field of water/waste water.

AESA has made a name for itself as a certified Siemens solutions partner, respectively as a partner company of Siemens AG and as a contractual partner of ABB Ltd. and General Electric.

OVERVIEW OF SERVICES

- △ excellent product quality through market-leader manufacturers, and consequently manufacturer warranties and highest safety standards
- △ very good price-performance ratio
- △ comprehensive product portfolio, great variety of suppliers
- △ high flexibility, products also possible from new or additional manufacturers

- △ multi-cultural team, communication in six languages
- △ client-specific price lists and complete offers
- △ interfaces between suppliers and clients (merchandise management system)
- △ implementation of special requirements

- △ standard products in client-specific design
- △ quick reaction to client requirements, delivery within 24 hours
- △ compliance with delivery deadlines, punctual delivery





VON DER BERATUNG BIS ZUR ERSATZTEILLIEFERUNG: EXZELLENTER SERVICE

Neben unseren Produkten von führenden Herstellern bieten wir umfangreiche einkaufs- und verkaufsspezifische Service-Dienstleistungen in Automatisierungs- und Elektrotechnik – insbesondere bei

außergewöhnlich schwierigen Projekten. Zu unserem Dienstleistungs-Portfolio gehören u. a. die Wartung zur Vermeidung von Anlageausfällen, Modernisierung nach neuestem Stand der Technik

(Retrofit-Anlagen), Umbauten, Anlagenanpassung, Bearbeitung (z. B. von Schaltschrankgehäusen), die Ersatzteilbeschaffung sowie Inbetriebnahmen.

SERVICE-LEISTUNGEN IM ÜBERBLICK

- △ fachgerechter Einbau von Ersatzteilen verschiedenster Hersteller (auch Nischen) objekt- und projektbezogene Beratung,
- △ Planung/Konzeption, Produktauswahl
- △ Inbetriebnahmen, auch in schwer zugänglichen, nicht-stabilen Ländern
- △ schnelle Ersatzteilbeschaffung, auch von besonders schwer erhältlichen Teilen

- △ Ersatzteile und Service für Gasturbinen
- △ Umrüsten mit bzw. Einbau von besonders energiesparenden Komponenten
- △ Komplettangebote möglich
- △ Wartung, auch als Einzelwartung oder Wartungsverträge

- △ multikulturell geprägtes Team, Kommunikation in 6 Sprachen
- △ nur ein Ansprechpartner
- △ sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis
- △ Experten-Know-how

FROM CONSULTING TO SPARE PART DELIVERY: EXCELLENT SERVICE

In addition to our products from leading manufacturers, we offer comprehensive purchasing and sales-specific services in automation and electrical engineering – in particular in extremely difficult

projects. Amongst other things, our service portfolio includes maintenance to avoid plant failures, modernization according to the latest state-of-the-art (retrofitting plants), conversions, plant

adaptation, processing (for instance of switch cabinet housings), procuring spare parts and commissioning.

OVERVIEW OF SERVICES

- △ professional fitting of spare parts from different manufacturers (also niches)
- △ property and project-related consulting,
- △ planning/conception, choice of product
- △ commissioning, including in countries which are hard to access and instable

- △ quick procurements of spare parts, including parts which are difficult to source
- △ spare parts and service for gas turbines
- △ retrofitting and fitting of particularly energy saving components
- △ complete offers possible
- △ maintenance, also as individual maintenance or maintenance contracts

- △ multicultural team, communication in 6 languages
- △ only one contact
- △ very good price-performance ratio
- △ expert know-how





Automatisierungs- und Elektrotechnik
Schaltanlagenbau GmbH



GESCHÄFTSBEREICHE UND KONTAKTDATEN

Zuständigkeit

Geschäftsführung

Anfragen und Angebote

Rechnungen

Logistik Zollabwicklung

Bestellungen

Reklamation

Lager

Einkauf

Telefon

+49 511 35338-450

+49 511 35338-452

+49 511 35338-453

+49 511 76816-246

+49 511 35338-454

+49 511 35338-454

+49 511 35338-455

+49 511 35338-451

E-mail

info@aesa-deutschland.de

anfrage@aesa-deutschland.de

rechnung@aesa-deutschland.de

logistik@aesa-deutschland.de

bestellungen@aesa-deutschland.de

reklamation@aesa-deutschland.de

lager@aesa-deutschland.de

einkauf@aesa-deutschland.de

AESA

Automatisierungs- und Elektrotechnik Schaltanlagenbau GmbH

Alfred-Nobel-Straße 3 △ 30926 Seelze

Tel.: +49 511 35338-450 △ E-Mail: info@aesa-deutschland.de

www.aesa-deutschland.de



BUSINESS SECTORS AND CONTACT DATA

Responsibility

Management

Inquiries and offers

Invoices

Logistics/customs clearing

Orders

Reclamation

Warehouse

Purchasing

Telephone

+49 511 35338-450

+49 511 35338-452

+49 511 35338-453

+49 511 76816-246

+49 511 35338-454

+49 511 35338-454

+49 511 35338-455

+49 511 35338-451

Email

info@aesa-deutschland.de

anfrage@aesa-deutschland.de

rechnung@aesa-deutschland.de

logistik@aesa-deutschland.de

bestellungen@aesa-deutschland.de

reklamation@aesa-deutschland.de

lager@aesa-deutschland.de

einkauf@aesa-deutschland.de

AESA

Automatisierungs- und Elektrotechnik Schaltanlagenbau GmbH

Alfred-Nobel-Str. 3 △ 30926 Seelze

Phone: +49 511 35338450 △ Email: info@aesa-deutschland.de

www.aesa-deutschland.de

SIEMENS

Füllstandmessung in Perfektion

SITRANS LR250 – Ihre Radarlösung für aggressive Flüssigkeiten und Schlämme

siemens.de/sitranslr250



Answers for industry.