

SCHALTANLAGENBAU NEUMANN GMBH

Hauptstraße 16d
08301 Bad Schlema

TELEFON/PHONE +49 3772 3711 0

info@schaltanlagenbau-neumann.de
www.schaltanlagenbau-neumann.de

**GESCHÄFTSFÜHRUNG/
MANAGEMENT** Herr Olaf Neumann (Geschäftsführer)

MITARBEITER/EMPLOYEES 1-9

UMSATZ/TURNOVER 0,5-1 Mio. €

EXPORT kein/no Export

ZERTIFIKATE/CERTIFICATES ISO 60439-1 | ISO 9001:2008 | IEC 61439 | Industrial Control Panels nach UL 489/UL 508 und NFPA79



STATUS Komponentenhersteller | eigene Forschung/Entwicklung

PRODUKTE Sonstige Fertigungstechnik | Vollautomatische Transportsysteme | Elektrisches Zubehör für die Fördertechnik | Steuerungen für Förder- und Lagersysteme | Schaltanlagen | Sonstiges elektrotechnisches Zubehör zu Maschinen und Apparaten | Analog-Regelsysteme | Positioniersteuerungen | Lüftungs- und Klimatechnik | Gebäudeautomation | Zubehörteile für Textilmaschinen | Zubehör und Teile für die Verpackungstechnik

ABNEHMERBRANCHEN Elektrotechnik/Elektronik | Maschinen- und Anlagenbau | Papier- und Druckindustrie | Sonstiges | Transport-/Lagerwesen | Umwelt/Energie

FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG Fertigungsautomatisierung | Maschinenkonzepte und mechatronische Komponenten | Prototypen- und Kleinserienfertigung | Sondermaschinenbau | Steuerungs- und Regelungssysteme | Umweltmanagement

KURZPROFIL Projektierung, industriemäßige Fertigung und Vertrieb von elektrotechnischen Schalt- und Verteileranlagen; Entwicklung und Bau von Steuerungsanlagen für Maschinenbau, Aufzüge, Kälte- und Klimatechnik, Gasregeltechnik, Abwasserbehandlung, Photovoltaik sowie andere Spezialgebiete; Projektierung und Fertigung von Niederspannungsverteileranlagen als typgeprüfte Schaltgerätekombination (PTSK) und typgeprüfte Schaltgerätekombination bis 1600 A (TSK); Installation der gefertigten Schaltanlagen beim Kunden

REFERENZEN Mitwirkungsthemen u.a.: Entwicklung eines Aufzuges mit schachtgeführter Kabine und Sicherung gegen Absturz durch Nutzung der Wirkung des Luftgegenstromes unter der Kabine | Entwicklung einer variablen Steuerung für das Wärmemanagement zwischen konventionellen Wärmeerzeugern und verschiedenen alternativen Wärmequellen in größeren Gebäuden mit Visualisierung und Monitoring | Entwicklung der Steuerung für die Drehmaschine für die Herstellung der Waschmittelkugeln

STATUS Component manufacturer | Own research/development

PRODUCTS Miscellaneous production technology | Fully automatic transport systems | Electrical accessories for conveying equipment | Control systems for conveying and storage systems | Switchgears | Miscellaneous electrotechnical accessories for machines and apparatuses | Analog regulating systems | Positioning control systems | Ventilation and air conditioning equipment | Building automation | Accessory components for textile machines | Accessories and parts for packaging equipment

INDUSTRIES Electrical engineering/electronics | Mechanical and plant engineering | Paper and printing industry | Other industrial machinery | Transportation and warehousing | Environment/energy

RESEARCH AND DEVELOPMENT Production automation | Machine designs and mechatronic components | Prototype and small-lot production | Special mechanical engineering | Control and regulating systems | Environmental management

SHORT PROFILE Planning, industrial production and distribution of electrotechnical switching and distribution systems; developing and building control systems for mechanical engineering, lifts, refrigerating and air conditioning systems, gas regulating equipment, sewage water treatment, photovoltaics and other specialised areas; planning and producing low-voltage distribution systems as type-tested switching gear combinations and type-tested switching gear combinations to 1600 A; installing finished switching gears on the premises of the customer

REFERENCES Participation topics include: Development of a lift with shaft-guided cabin and protect against falls by using the action of the air countercurrent flow under the cabin | development of variable control for thermal management between conventional heat generators and various alternative heat sources in larger buildings with visualization and monitoring | development of the control for a turning machine producing detergent balls