

# 2010

**JEAN MÜLLER**   
THE NAME FOR SAFETY

## Green energy components for photovoltaics, biogas and wind





# INHALT CONTENTS

Seite			Page
I	<b>Wir über uns</b>	<i>About us</i>	<i>I</i>
P	<b>Vorwort Photovoltaik</b>	<i>Preface photovoltaics</i>	<i>P</i>
DC	<b>DC-Verteilungs- und -Absicherungskomponenten</b>	<i>DC distribution- and protection components</i>	<i>DC</i>
AC	<b>AC-Verteilungs- und -Absicherungskomponenten</b>	<i>AC distribution- and protection components</i>	<i>AC</i>
SK	<b>Systemkomponenten</b>	<i>System components</i>	<i>SK</i>
Z	<b>Anhang</b>	<i>Appendix</i>	<i>Z</i>



JEAN MÜLLER wurde 1897 gegründet, als die Anwendung der Elektrizität noch am Anfang stand.

Geschäftsgrundlage war die Entwicklung und Herstellung von Sicherungen.

Heute fertigen mehrere hundert Mitarbeiter mit modernen Produktionsmethoden sicherungsbehaftete Schaltgeräte, Niederspannungsschaltgeräte, Schaltgerätekombinationen, Stromverteilungskomponenten, elektrische Systemkomponenten, elektronische Überwachungs- und Energiemanagementsysteme.

Wir sind Partner der **Elektrizitätsversorgungsunternehmen, der Industrie sowie der Schalt- und Steuerungsanlagenbauer.**

Ausgereiftes Produktwissen, umfassende Sachkenntnis über die spezifischen Anforderungen und Anwendungen sowie die Erfahrung aus dem über hundert Jahre gewachsenen Unternehmen sind unser Maßstab für **THE NAME FOR SAFETY.**



Jean Müller



Adam Müller



H.J. Müller



Dr. Bernhard Müller

*JEAN MÜLLER was founded in 1897, when the applications of electricity were still in their very early days.*

*The company chose as its basic activity the development and manufacture of fuses.*

*Today, the factory has several hundred employees and works with modern production methods to manufacture fused switchgear, low voltage switchgear combinations, current distribution components, electrical system components, electronic monitoring systems and electronic energy management systems.*

*We are partners to **Electricity supply companies, Industry Control system manufacturers***

*Our fully developed product knowledge and our comprehensive technical know-how for specific requirements and applications, combined with the experience of a company, that have been growing for more than 100 years, are our criteria for **THE NAME FOR SAFETY.***

# PROFESSION PROFESSION

## Produkte

Unsere geprüften Produkte erfüllen die internationalen Standards der IEC und nationale Normen. Sie werden hergestellt nach den höchsten Qualitätsanforderungen im zertifizierten Managementsystem nach DIN EN ISO 9001.

## Lösungen

Die Entwicklung und Realisierung funktionsgerechter Produkte für die elektrische Energieverteilung in Industrie, EVU und Gebäuden ist unsere Profession. Dabei unterstützen wir unsere Kunden neben dem umfassenden Standardprogramm auch durch individuelle Lösungen.

## Service

Wir bieten unseren Kunden eine anwendungstechnische und spezifische Fachberatung. Über 100 Jahre Erfahrung und Sachkenntnis, die sich auch über weltweite, landesspezifische Anforderungen erstrecken, dokumentieren Kompetenz von der Beratung bis zur Realisierung und nachfolgenden Betreuung.

Durch ein umfangreiches Servicenetz in Deutschland, Europa und weltweit stehen wir unseren Kunden jederzeit zur Verfügung. Zum Serviceangebot zählt auch die Möglichkeit, unsere Produkte elektronisch via EDI zu bestellen. Datenblätter, dxf-Zeichnungen und Produktneuheiten finden Sie rund um die Uhr auf unserer Homepage: [www.jeanmueller.de](http://www.jeanmueller.de).

## Products

*Our tried and tested products comply with the international IEC standards and with the relevant national standards. They are manufactured in conformity with the highest quality requirements, and our quality management system is certified according to DIN EN ISO 9001.*

## Solutions

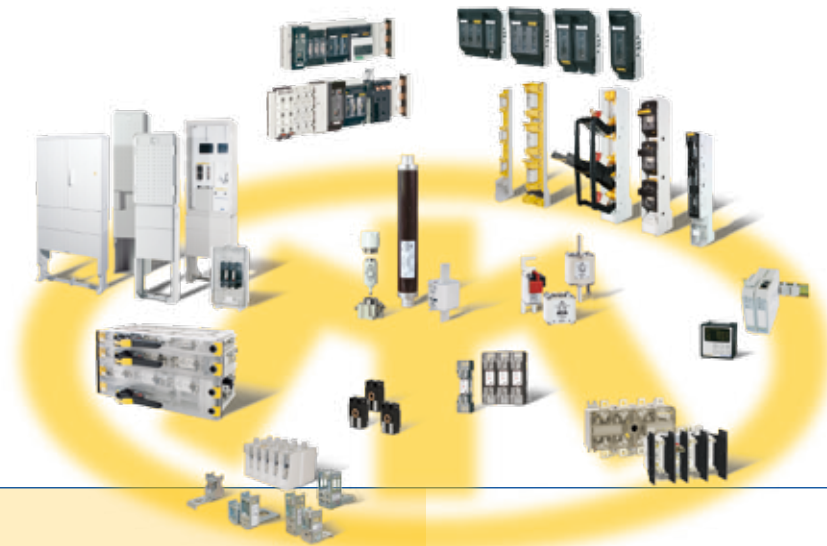
*Our profession is the development and manufacture of products suitable for the entire electrical power distribution system in industry, within the power supply grid and in buildings. We also provide customized solutions for specific customer applications.*

## Service

*We offer to our customers specialized technical consulting tailored to their specific applications. Our more than 100 years of experience and technical know-how, including knowledge of specific national requirements worldwide, provide a solid basis of competence that spans from the consulting phase to manufacture and subsequent customer service.*

*We remain permanently available to our customers by means of our extensive service network – in Germany, Europe and other countries of the world. Our service provides also the facility to order our products electronically via EDI. The data sheets, the dxf drawings and the product news are available for you around-the-clock on our homepage [www.jeanmueller.de](http://www.jeanmueller.de).*





#### **Stromverteilung für die Industrie**

Unsere Stromverteilungskomponenten dienen der elektrischen Energieversorgung in Industrie, in Großgebäuden, Bürozentren, Betrieben, Schiffen, Flughäfen, überall dort wo gegen Überlastung geschützt werden muss.

Im Schalt- und Steuerungsbau setzen wir Maßstäbe mit den Verteilersystemen SASIL und COSMO.

#### **Energieverteilung für Elektrizitätsversorger**

Die Produktlinie „Energieverteilung“ deckt alle Anforderungen der Elektrizitätsversorgungsunternehmen weltweit ab. Das Einsatzgebiet ist die öffentliche Stromversorgung vom Kraftwerk bis zum Hausanschluss.

#### **Systemelektronik**

Unsere Systemelektronik „Powerlizer“ für Energieanalyse umfasst die gesamte Produktpalette von der Messdatenerfassung, Visualisierung, Überwachung bis hin zur Auswertung in Energieverteilung für Industrie und öffentliche Energieversorgung.

#### **Current distribution for industrial applications**

*Our current distribution components are used for electrical power supply in industrial applications, large buildings, office centres, factories, ships, airports and everywhere where protection against overload is essential.*

*For switchgear and controlgear panel builders, we are setting new standards with our SASIL and COSMO distribution systems.*

#### **Power distribution for electricity supply companies**

*The “Power Distribution” product line covers all the requirements of electricity supply companies worldwide. The field of application is the public power supply system, including current distribution all the way from power station to house service connection.*

#### **System electronics**

*Our “Powerlizer” product family provides system electronics for energy management. The “Powerlizer” range covers the full spectrum of products required for the acquisition, display, monitoring and evaluation of measurement data in the field of power distribution for industrial applications and the public power supply network.*

# EINSATZGEBIETE APPLICATIONS

