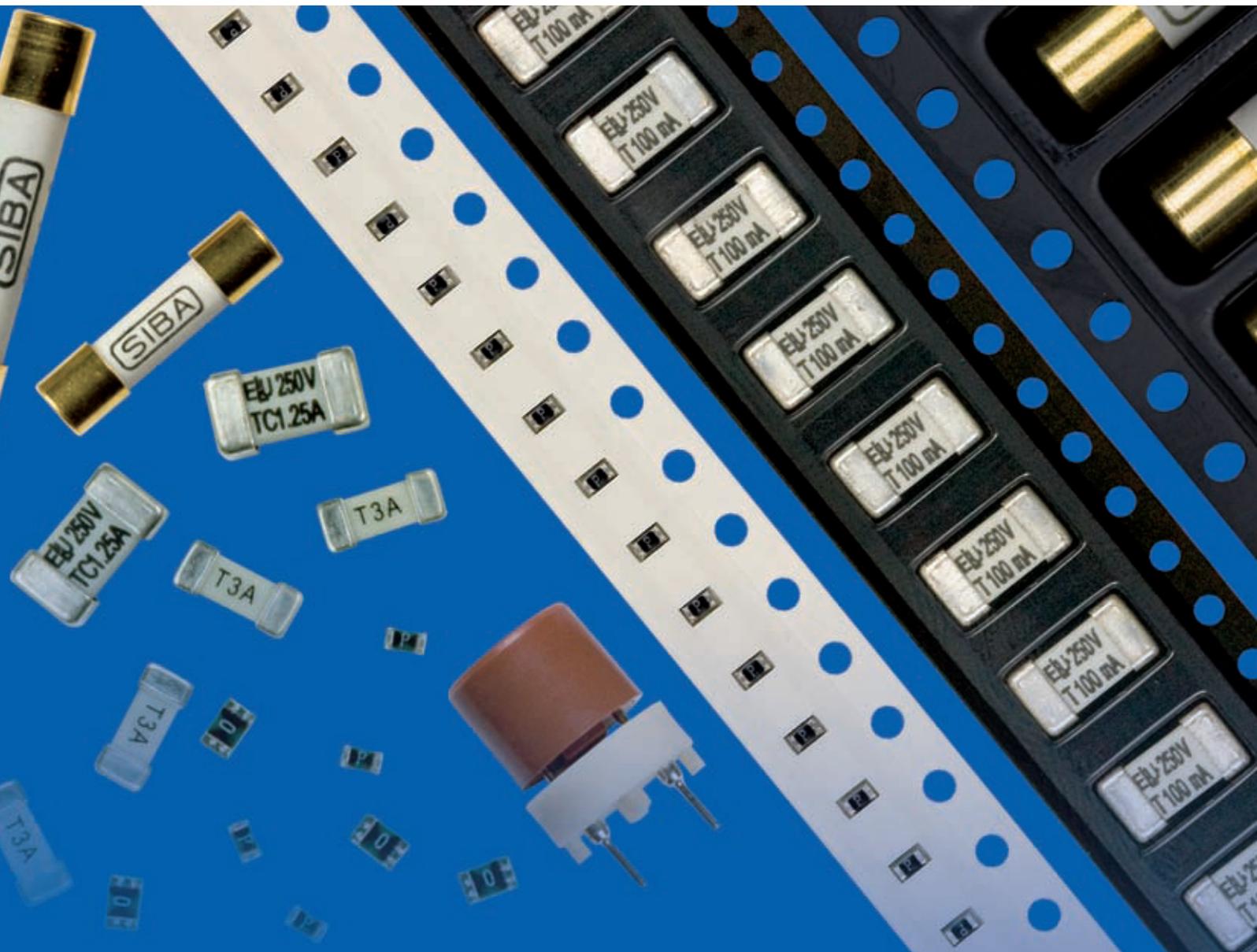


Geräteschutzsicherungen

Miniature Fuses

Katalog 2010
Catalogue 2010



*Sie profitieren. Mit Sicherheit.
Our Protection. Your Benefit.*

SIBA
Sicherungen | Fuses

Umfassender Schutz vor zu großen Strömen – von der SMD-Sicherung bis zur Hochspannungstechnik

Klassische zylindrische Sicherungen mit oder ohne Farbkennzeichnung nach unterschiedlichsten Normen, Kleinst-Sicherungseinsätze, SMD-Technologie, Sonderbauformen – auch der vorliegende neue Katalog zeigt wieder das ganze Spektrum des SIBA-Geräteschutzprogramms. Unsere Sicherungen schützen in vielen Bereichen vor zu hohen Strömen: Ob IT oder Telekommunikation, Haushaltsgeräte oder Industrieanwendungen.

SIBA-Sicherungs-Know-how reicht aber weit über den Geräteschutz hinaus. Seit über 60 Jahren fertigen wir Schutzeinrichtungen für Hoch- und Niederspannung. Viele Energieversorger vertrauen unseren HH-Sicherungseinsätzen, sehr schnelle Ultra-Rapid-Einsätze sorgen dafür, dass empfindliche Leistungshalbleiter nicht beschädigt werden. Und eine Reihe von Industriekunden setzen auf Motor- und Maschinenschutz durch SIBA-NH-Sicherungen.

Welcher Einsatzbereich auch immer – Sicherungen sind auf den ersten Blick „nur“ C-Produkte. Aber es sind Investments in die Sicherheit von Menschen. Und in die Sicherheit von Produkten und Maschinen. Investments, die sich auszahlen, denn jeder Abschaltvorgang einer Sicherung spart Folge-Kosten. Das funktioniert aber nur mit verlässlicher Qualität. Standbein ist hier unser eigenes Forschungs- und Entwicklungslabor, das jedes Produkt auf Herz und Nieren testet – und dafür sorgt, dass über alle Einsatzgebiete hinweg Know-how ausgetauscht wird. Die enge Verzahnung mit der eigenen Produktion am Stammsitz Lünen garantiert, dass unsere Produktversprechen

auch im Alltag eingehalten werden. Ganz gleich, ob es um eine Hochspannungssicherung in einem deutschen Umspannwerk oder eine Chip-Sicherung in einem chinesischen Handy geht. Denn sowohl vom Stammsitz aus als auch von unseren neun Auslandsgesellschaften gehen SIBA-Sicherungen in alle Welt.

Damit auch Sie die richtige Geräteschutz-Sicherung finden, haben wir unseren neuen Katalog noch übersichtlicher gestaltet. Wie bisher schon helfen Ihnen außerdem allgemeine Hinweise und ein Flussdiagramm bei der Auswahl der geeigneten Sicherung. Das ist oft alles andere als einfach, denn je nach Einsatzort und -zweck reicht auch das detaillierteste Diagramm manchmal nicht aus. Aber dafür gibt es unsere Spezialisten, die Ihnen bei der Planung helfen – und im Extremfall unsere Produkte auch individuell anpassen. Sprechen Sie uns an, fordern Sie uns – wir freuen uns auf Sie!

Michael Schröer
Geschäftsbereichsleiter Geräteschutz



All-round current overload protection – from the SMD fuse to high voltage technology

Classical cylindrical fuses with or without colour markings to a wide variety of standards, microfuses, SMD technology, custom design – our new catalogue shows the whole spectrum of the SIBA equipment protection range. Our fuses provide overload protection in many sectors, from IT or telecommunications to household appliances to industrial applications.

SIBA fuse know-how, however, goes far beyond miniature fuses. We have been manufacturing high and low voltage protective devices for more than 60 years. Many energy suppliers place their confidence in our HH fuses and very fast ultra-rapid fuselinks make sure that sensitive power semiconductors are not damaged. Several industrial customers rely on motor and machine protection provided by SIBA NH fuses.

No matter how they are used, at first sight fuses are “only” C products. They are, nevertheless, investments in people’s safety. And in the safety of products and machinery. Investments that pay off, as every fuse shutdown saves follow-up costs. But this will only work with quality you can rely on. Here our main support is provided by our own research and development laboratory, where every product is rigorously put through its paces and where we see to it that know-

how is exchanged on all ranges of application. Close interlocking with our own production facility at our headquarters in Lünen guarantees that our promises on products are kept in everyday life. It does not matter at all whether we are talking about a high voltage fuse in a German electric power transformation substation or a chip fuse in a Chinese mobile phone. SIBA fuses are shipped all over the world from our headquarters as well as from our nine foreign subsidiaries. In order that you too will be able to find the right miniature fuse, our new catalogue is even more clearly laid out. As previously, our general information and flowcharts will also help you select the right fuse. In many cases this is by no means an easy task; depending on the location and the purpose of the fuse application even the most detailed diagram may not suffice. This is where our specialists come in. They will help you with your planning – and in extreme cases they will individually arrange our products to suit your purposes. Contact us, challenge us – we look forward to hearing from you!

Michael Schröer
Division Manager, Miniature Fuse