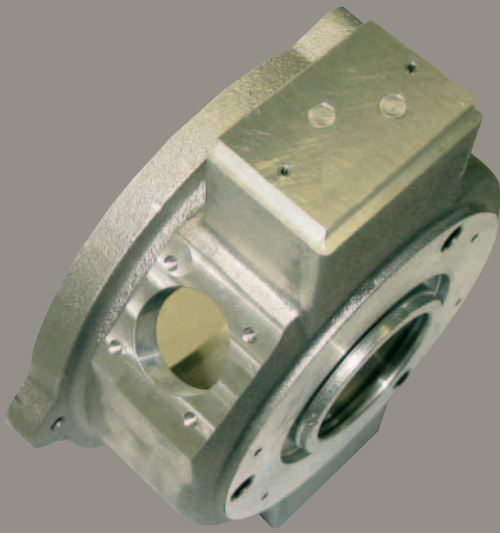




ENTWICKLUNG UND HERSTELLUNG
ELEKTRONISCHER BAUTEILE

DSW Elektronik GmbH

Für Sie lassen wir uns etwas einfallen!



LIEFERANTEN / PARTNER

Wir bedanken uns herzlich bei unseren Lieferanten und Partnern, durch deren freundliche Unterstützung diese Broschüre ermöglicht wurde.



HERCON
ELEKTROGROSSHANDEL

Stützpunkthandel

- AEG – Niederspannung-Schaltgeräte
- DAHL – Kunststoff-Kabelkanäle
- FINDER – Relais
- LOHMEIER – Schaltschränke – Schaltpläne
- ifm-electronic – Nährungsschalter
- PFANNENBERG – Filter und Blitzleuchten
- SCHNEIDER – Trafos und USV-Anlagen
- SICK – Lichtschranken

Andernacher Str. 4d
(Industriegebiet Nord/Ziegelstein)
90411 Nürnberg

Tel. (09 11) 5 27 15-0
Fax (09 11) 5 27 15-1 50
www.hercon-elektro.de

WIR SCHAFFEN ANSCHLÜSSE FÜR HANDWERK, HANDEL, INDUSTRIE.

Volland

Kunststoffverarbeitung

www.volland-erlangen.de

Karl Volland GmbH & Co. KG, Fürther Straße 22, 91058 Erlangen

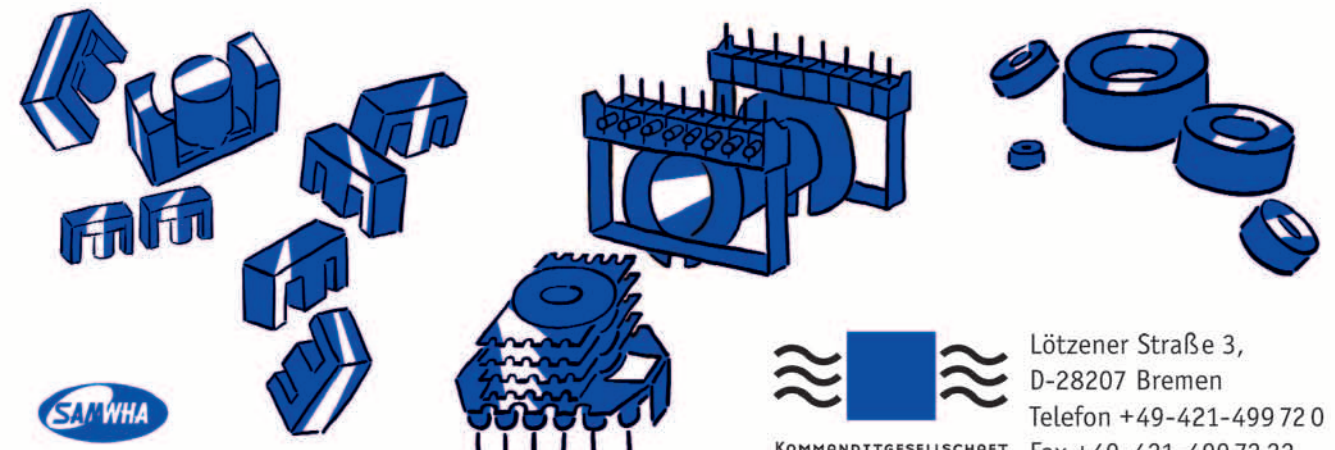
KELLER

Metallwaren Stanzerei

Kurt Keller

90513 Zirndorf, Rudolf-Diesel-Straße 7
TEL. (0911) 693238 FAX (0911) 693227
www.Stanzerei-Keller.de E-mail: info@Stanzerei-Keller.de

FERRITE | SPULENKÖRPER | METALLPULVERKERNE








**KOMMANDITGESELLSCHAFT
ARTHUR BEHRENS
ELEKTRONISCHE BAUTEILE**

Lötzenstraße 3,
D-28207 Bremen
Telefon +49-421-499 72 0
Fax +49-421-499 72 22
info@arthurbehrens.de

DSW Elektronik GmbH

DSW Elektronik GmbH

Sauerheimer Weg 16 • D-91085 Weisendorf
Telefon (0 91 35) 72 99 88 • Telefax (0 91 35) 72 99 89
info@DSW-Elektronik.de • www.DSW-Elektronik.de



UNSERE FIRMENGESCHICHTE – ERFOLG SEIT ÜBER ZWEI JAHRZEHNEN



Eine zielstrebige Umsetzung eigener innovativer Ideen und die flexible Anpassung an Kundenwünsche – das sind die beiden Grundpfeiler unserer Firmenphilosophie seit der Gründung von DSW Elektronik 1983. Nach einer gelungenen

Startphase, in der wir mit der Serienproduktion von Entstördrosseln für die Unterhaltungselektronik schnell einen Kreis von namhaften Großkunden gewonnen hatten, konnten wir beständig unser Produktionsspektrum ausweiten. Wir übernahmen z.B. die kompletten Montagetarbeiten für Unternehmen aus so unterschiedlichen Bereichen wie der Spielwarenelektronik, der Medizintechnik oder der Mobilfunktechnik. Gemeinsam mit unseren Kunden entwickelten wir die dafür notwendigen hochleistungsfähigen Fertigungsstraßen und Sondermaschinen. Unser Maschinenpark wurde im Laufe der Zeit mit modernsten CNC-Fräsen und -Drehbänken, mit Lasertechnik sowie einer

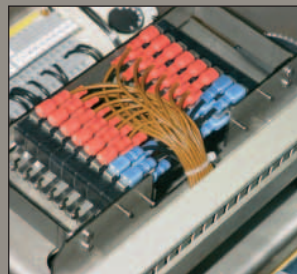
vollautomatischen Drahtbiege-Maschine ausgerüstet. Auch in unserem Kerngeschäft, der Entwicklung und Fertigung von elektronischen und elektromechanischen Bauteilen und Baugruppen, gingen wir neue Wege. So begannen wir 1992 mit der Herstellung von selbsttragenden Spulen, 1997 kam durch die Übernahme der Relais-Produktion der Paul & Siedler GmbH aus Berlin ein weiteres wichtiges Segment hinzu. Die gestiegene Produktvielfalt und vermehrte Lohnfertigung erforderten 1998 einen Ausbau unserer Produktionsfläche auf 1.600 m². Diese Investition hat sich gelohnt! Durch die erweiterten Kapazitäten gelang es uns, in neue Branchenzweige vorzustößen. Seit 1999 produzieren wir unter anderem kundenspezifisch gefertigte Schaltschränke und Schalteinrichtungen, womit wir uns als Zulieferer für die Bahnindustrie wie für die Luftfahrtindustrie inzwischen weltweit etabliert haben.

Unsere Erfahrung aus über zwei Jahrzehnten zahlt sich heute aus. Auf unserer Referenzliste stehen fast eintausend zufriedene Kunden. Und wir bleiben auch weiterhin unserem Motto treu: Auch für Sie lassen wir uns etwas einfallen!

UNSER PRODUKTPROGRAMM – VIELFALT IST UNSERE STÄRKE



Seit über 20 Jahren ist es für uns selbstverständlich, kundengerechte Lösungen zu entwickeln. Unser Produktstamm umfasst inzwischen rund 2.500 spezielle Artikel, im Wesentlichen aus den drei folgenden Bereichen:



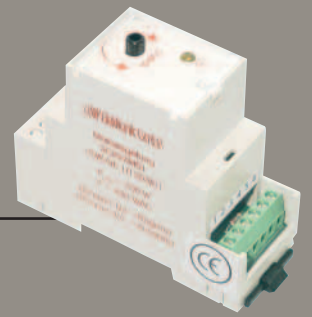
Elektronische Bauelemente

Wir produzieren im gesamten Spektrum der Wickeltechnik, so u.a. Spulen, Transformatoren, Drosseln, Wandler und Übertrager in den unterschiedlichsten Ausführungen. Relaisarten für Stark- und Schwachstromanwendungen fertigen wir zum Beispiel in über 500 Varianten.



Elektromechanische Baugruppen und Endprodukte

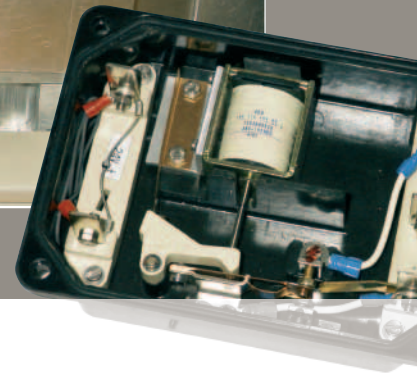
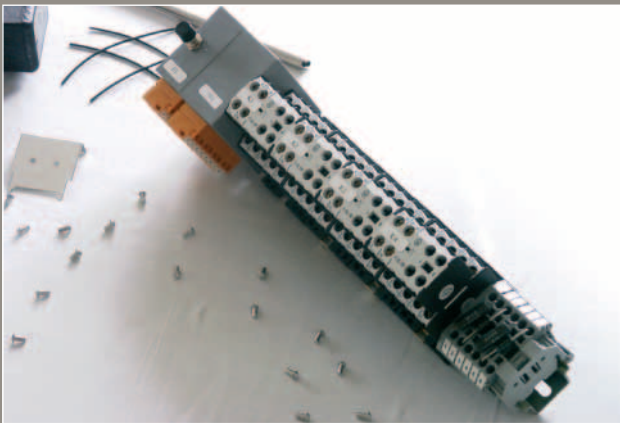
In diesen Bereich fallen etwa die Fertigung von Schaltschränken und Schalteinrichtungen für die Bahn- und Luftfahrtindustrie, die Montage von mobilen Anzeigeapparaturen, Baugruppen für die Medizintechnik oder die Bestückung von Leiterplatten für alle nur denkbaren Anwendungsgebiete.



Mechanische Bauteile

Ob Fräsen oder Drehen, Biegen oder Stanzen, Laser- oder Wasserstrahlschneiden – mit modernster Technologie fertigen wir hier diverse Metall- und Kunststoffteile, die wir je nach Kundenwunsch in Serienproduktion wie auch in kleinen Stückzahlen herstellen können.

Sonderanfertigungen sind für uns kein Problem. Fragen Sie uns! Mit unserer Erfahrung helfen wir Ihnen weiter.



SERVICE, LEISTUNGEN UND QUALITÄT – WAS SIE VON UNS ERWARTEN KÖNNEN

Auch wenn wir mittlerweile mit unseren Produkten rund um den Globus vertreten sind, so haben doch ein individueller Service und eine kompetente Fachberatung nach wie vor die höchste Priorität für uns. Und unsere Kunden wissen das zu schätzen.



Wir arbeiten von der ersten Entwicklungsphase an eng mit Ihnen zusammen, führen Änderungswünsche unverzüglich aus und können den Herstellungsprozess rasch den jeweiligen Bedürfnissen anpassen. Der Bereich Sonderanfertigung gehört zu unseren Stärken. Je nach Auftrag bauen wir Spezialvorrichtungen und Fertigungsanlagen binnen kürzester Frist, um die Produktion so effektiv wie möglich zu gestalten. Umwelt- und Qualitätsstandards sind für uns schon immer eine Selbstverständlichkeit. Wir halten uns streng an die Richtlinie 2002/95/EG und haben auch unsere Lieferanten darauf verpflichtet. Und als Ausweis für unser Qualitätsmanagement erhielten wir im Jahr 2004 die Zertifizierung nach DIN EN ISO 9001:2000 sowohl vom TÜV-Niederland als auch von RW-TÜV Systems. Aber damit sind wir noch lange nicht zufrieden. Wir setzen uns ständig neue Maßstäbe, um unsere Kunden auch zukünftig stets auf höchstem Niveau zufriedenstellen zu können.