Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen

Band: 79 (1988)

Heft: [1]: Jahresheft = Annuaire

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

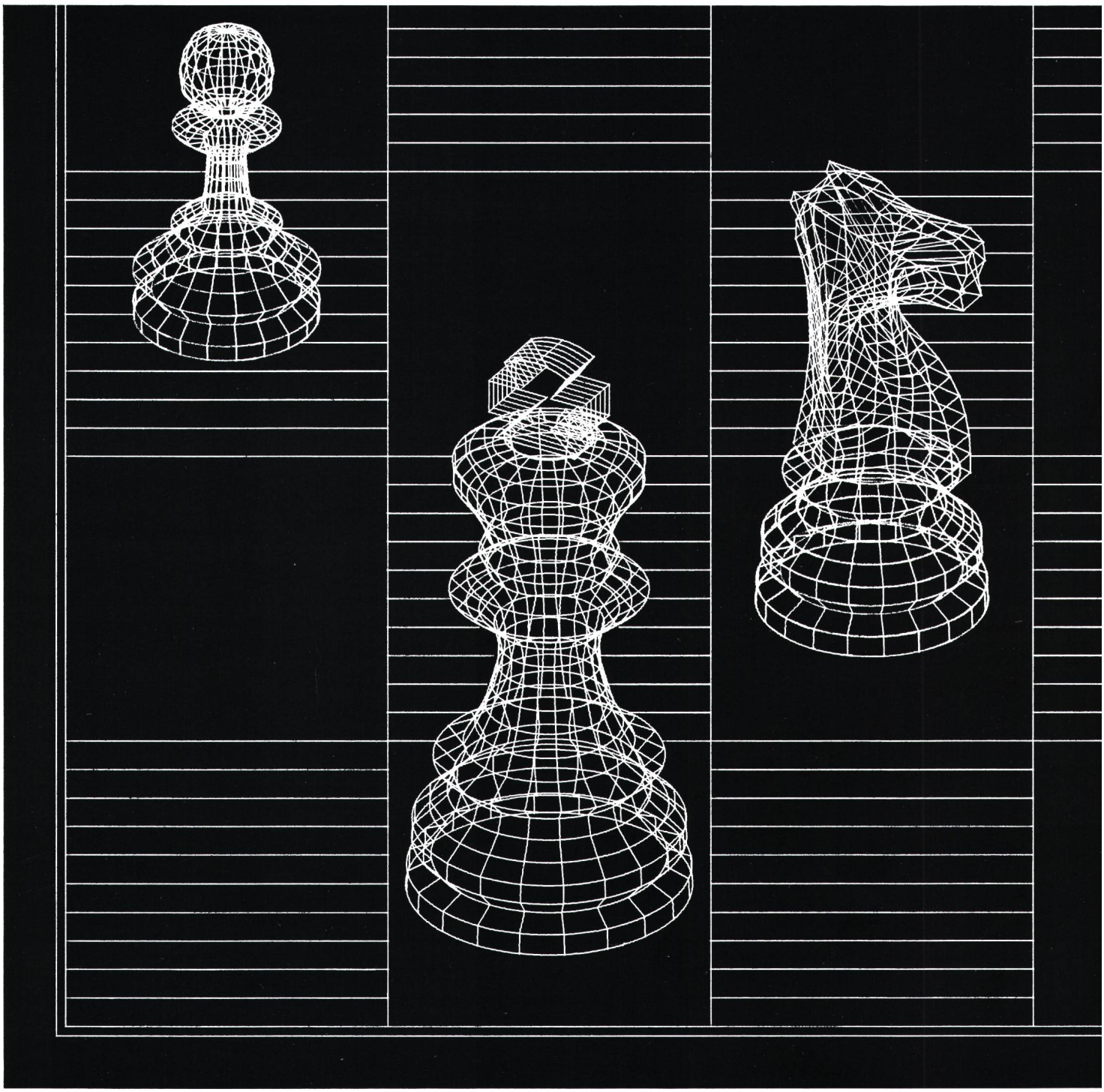
Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 09.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Auf den Feldern, auf denen wir tätig sind, sind wir schwer zu schlagen.



Die Betätigungsfelder von Landis & Gyr liegen seit Jahrzehnten im weiten Bereich der Zähl-, Meß-, Steuer- und Regeltechnik. Wir konzentrieren uns bewußt darauf, in den angestammten Fachgebieten neue Wege einzuschlagen. Damit wir bleiben, was wir sind:

Führend in der Messung elektrischer Energie mit Elektrizitätszählern, in der Fernwirk- und Rundsteuertechnik, in der Regel- und Steuertechnik für Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlagen, in der Gebäude-Leittechnik, in der Telefonie und im Bereich Monetics.

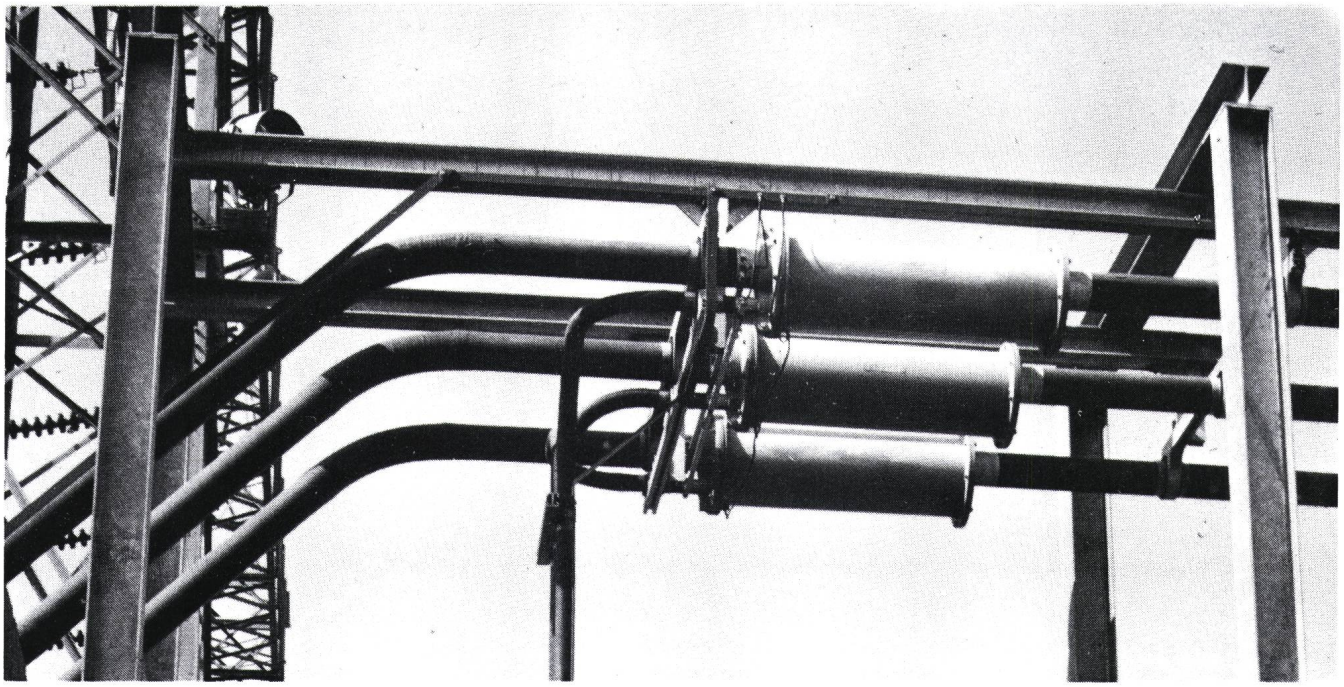
LGZ Landis & Gyr Zug AG
CH-6301 ZUG
Tel. 042 - 24 11 24

Zählen. Messen. Steuern. Regeln.
In neuen Dimensionen.

LANDIS & GYR

MGC
MOSER-GLASER

Es gibt nur ein DURESCA®-vollisoliertes Schienensystem bis 170 kV und 14 kA mit mehr als 25jähriger, sicherer Betriebserfahrung weltweit!



Wir projektieren und liefern:

DURESCA®

Durchführungen, Generatorableitungen, Sammelschienen, Primär-, Sekundär- und Tertiärverbindungen, Direktanschlüsse in SF_6 oder in Öl, DURESCA®-isoliert, bis 245 kV.

GASCOIL®

Explosionssichere Messwandler in SF_6 für Innenraum, Freiluft und für gekapselte Schaltanlagen bis 245 kV.

SILESCA®

Messwandler für Freiluft und Innenraum bis 110 kV in SILESCA®-Giessharz.

SILESCA®

Leistungs-, Verteil-, Eigenbedarfs- und Erregertransformatoren in SILESCA®-Giessharz bis 5 MVA und 36 kV sowie mit Ölisolation bis 20 MVA.

RESOSTOP®

Ferroresonanzschutz für Spannungswandler.

MOSER-GLASER + CO AG CH-4132 **MUTTENZ**
SCHWEIZ SUISSE SWITZERLAND SUIZA
TELEFON 061-61 12 00 TELEX 63 753 mgc ch

Ihr kompetenter Partner für Fahrstrom und Notstrom

+plus oerlikon

Die Accumulatoren-Fabrik Oerlikon, der erfahrene Spezialist für gespeicherte Antriebsenergie und unterbrechungsfreie Notstrom-Versorgung. Ein Know how, auf das Sie sich stützen dürfen. Ein Sortiment, das auch «Ihre Lösung» enthält. Antriebsbatterien, Stationäre Batterien, Starterbatterien, Batterielade- und Testgeräte, Ladegleichrichter.

Überlegen in Leistung und Technik.

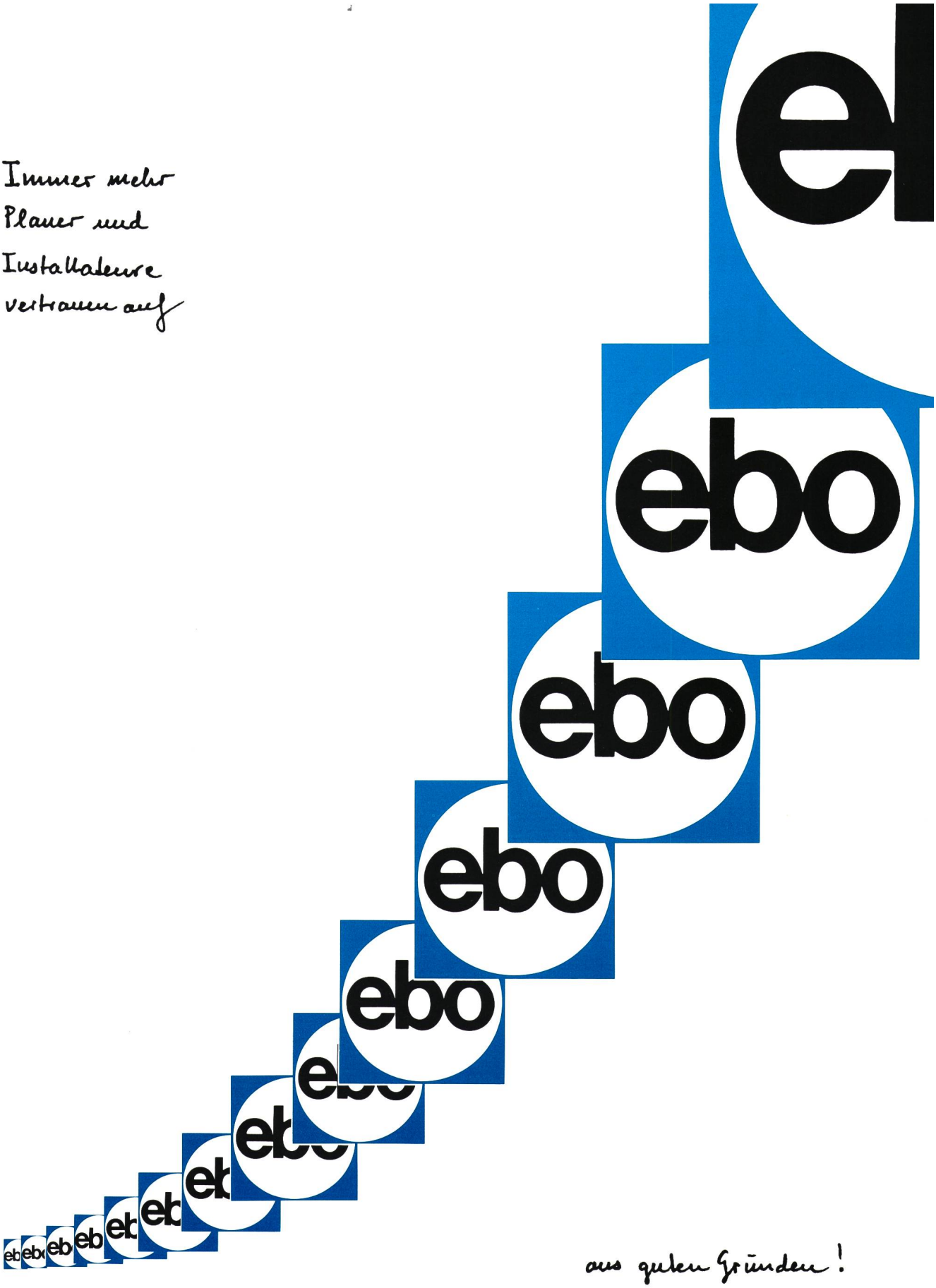
+plus oerlikon

Accumulatoren-Fabrik Oerlikon
8050 Zürich, Tel. 01 311 84 84

Nordwestschweiz: Plus AG, 4147 Aesch BL, Tel. 061 72 36 36

Westschweiz: Fabrique d'Accumulateurs Oerlikon, 1001 Lausanne, Tel. 021 26 26 62

Immer mehr
Planer und
Installateure
vertrauen auf

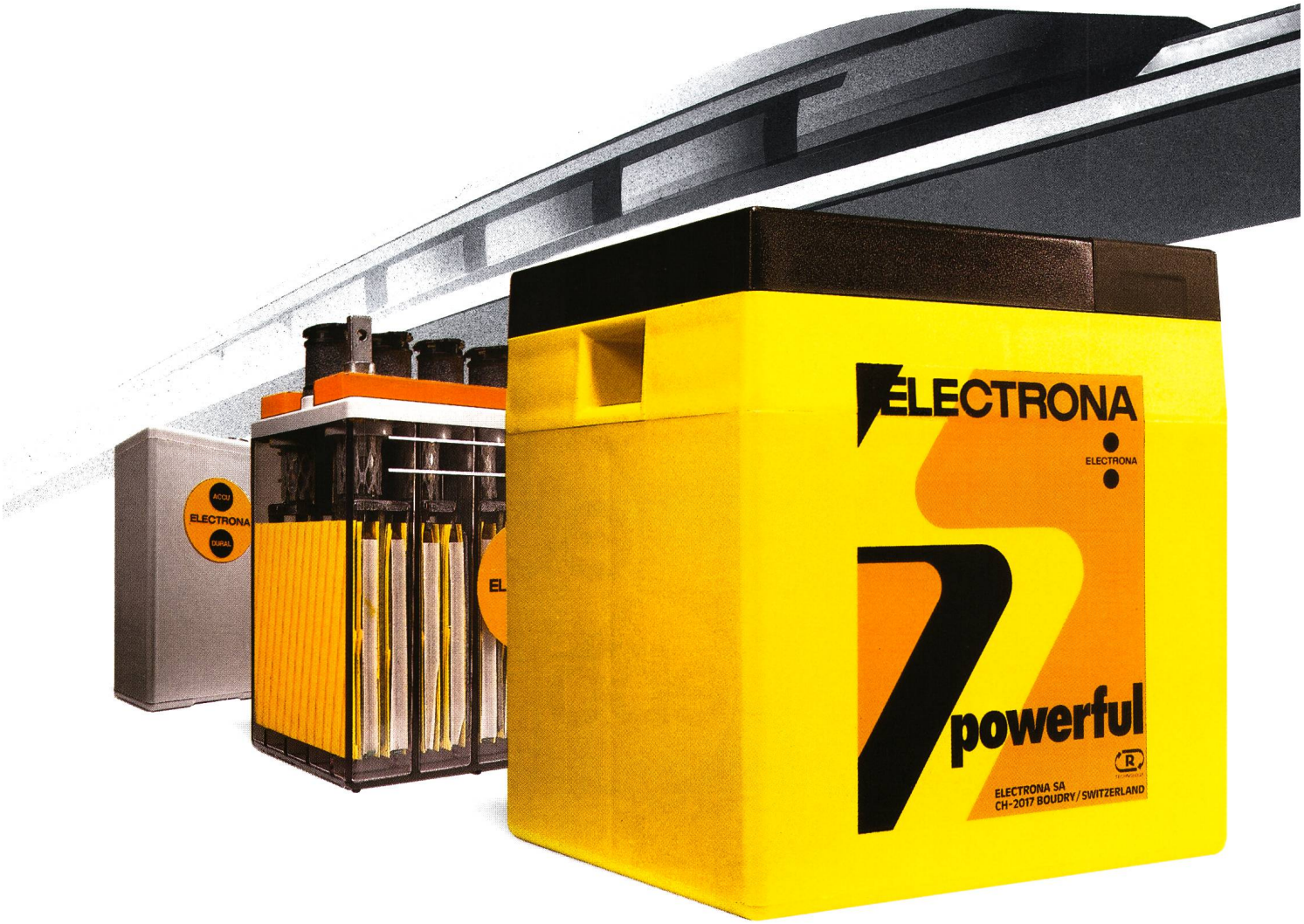


aus guten Gründen!

Ebo AG, Zürichstrasse 103, CH-8134 Adliswil, Kabelträger-Systeme, Tel. 01/482 86 86, Telefax 01/482 86 25

ELECTRONA-BATTERIEN

Die kraftvolle Lösung für Überbrückungs-Probleme von heute und morgen.



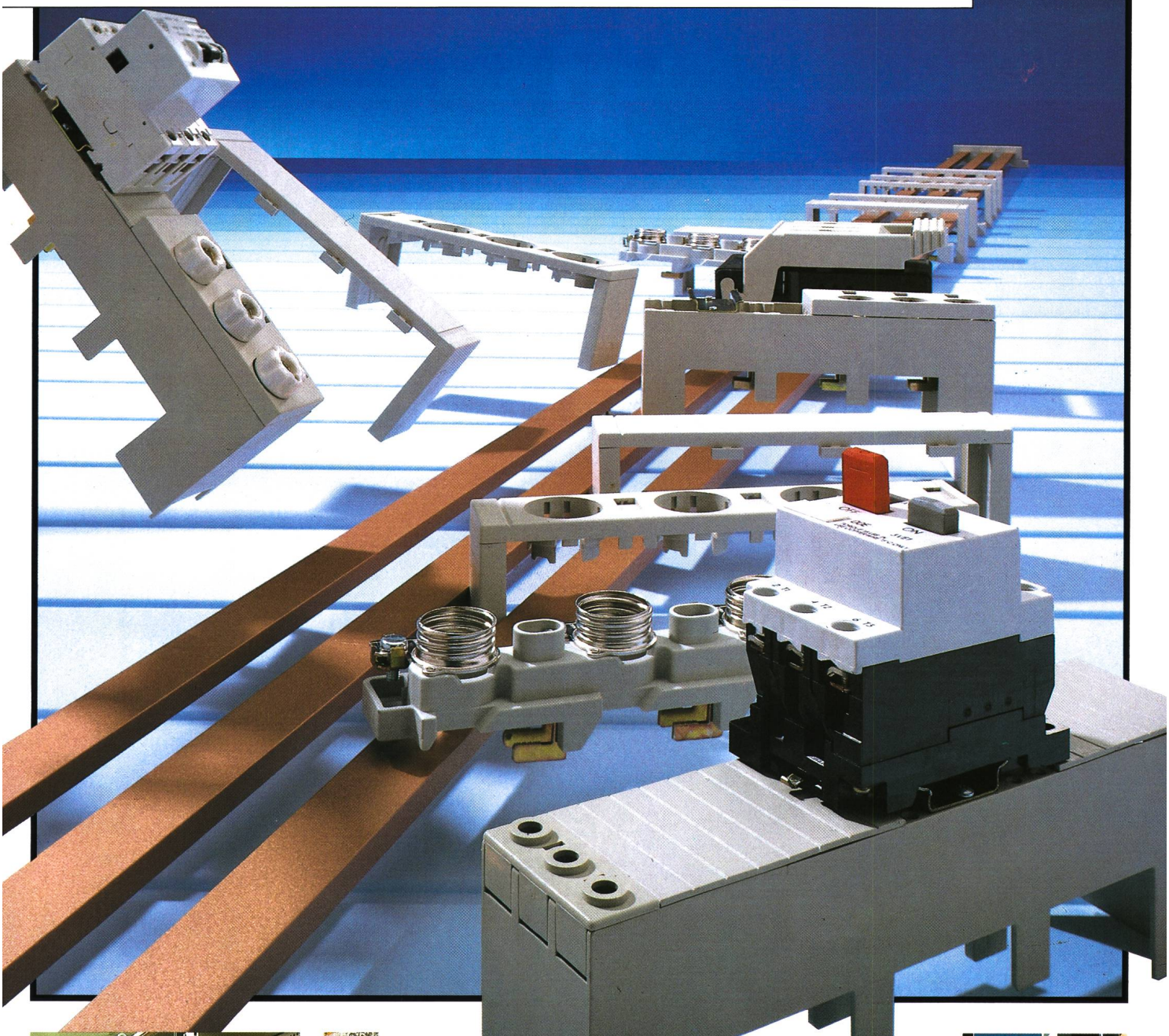
Neue Technologien in der Telekommunikation und Informatik stellen neue Anforderungen bei Überbrückungen von Stromausfällen. Electrona-powerful-Batterien, dank Rekombinations-Technologie vollkommen wartungsfrei, äusserst platzsparend, daher problemlos überall einsetzbar, decken diese Bedürfnisse vollständig ab. In USV-Anlagen, Sicherheitsbeleuchtungen und Notstromversorgungen aller Art. Optimal in Konstruktion und Lebensdauer. Leistungsstark und absolut zuverlässig, wie alle stationären Batterien von Electrona, von der erdbebensicheren Grossanlage in Rohrplatten-Ausführung bis zum kompakten Dieselstarter.

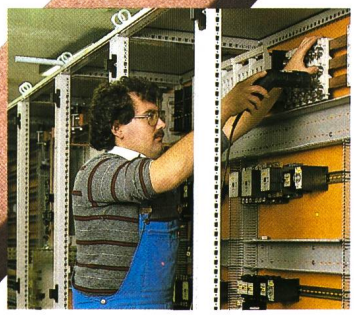
Ladegeräte «High-Tech-Execution» für jede Anwendung im stationären Bereich werden in unseren Werken hergestellt. Dafür bürgt das SQS-Qualitätssicherungs-Zertifikat.

ELECTRONA

ELECTRONA SA, Accumulatorenfabrik,
CH-2017 Boudry/NE, Tél. 038/44 21 21.
Télex 952 896 ACCU, CH – Téléfax 038/42

Innovationen auf die Stromschiene gesetzt.





In modernen Fertigungs- und Automatisierungsanlagen wird die kurzschlußfeste Stromverteilung mit typgeprüften und international approbierten System-Komponenten zunehmend gefordert. Dies war für Rittal der Anlaß, entsprechende Systeme zu entwickeln, die sich vorteilhaft von herkömmlichen Komponenten unterscheiden. Derzeit bestätigen 8 Patente und 6 Gebrauchsmuster die innovative Leistung auf diesem Gebiet. Hohe Sicherheit, kompakte Bauformen, Variabilität und Montagefreundlichkeit sowie gutes Design sind ihr Kennzeichen.

1. **Typgeprüfte Sammelschienenhalter.** Einer für alle, mit Steckelementtechnik für die Aufnahme von Elektro-Kupferschienen in 14 verschiedenen Abmessungen.
2. **Geräteadapter bis 63 A** zur platzsparenden Sammelschienenüberbauung mit Schutz- und Schaltgeräten.
3. **Reitersicherungselemente** E 18, E 27, E 33 für mehr Kontaktsicherheit.
4. **NH-Reitersicherungslasttrenner** Gr. 00 und Gr. 1 mit ausgezeichneten elektrischen Kennwerten.
5. **Systemabdeckungen** in Perfektion erfüllen die Vorschrift VBG 4.

Ja, informieren Sie mich über die modernen Stromverteilungskomponenten von Rittal.
Senden Sie mir Ihre kostenlose Broschüre mit Formeln und Projektierungshilfen.

Name _____

Firma _____

Anschrift _____

Rittal AG
Moosmattstrasse 9
8953 Dietikon
Telefon 01-7 41 40 40
Telex 828 314
Telefax 01-7 41 43 21

Umschalten auf Perfektion RITTAL®

Elektrotechnik mit Verstand

MERLIN GERIN

Das modulare Bausteinsystem

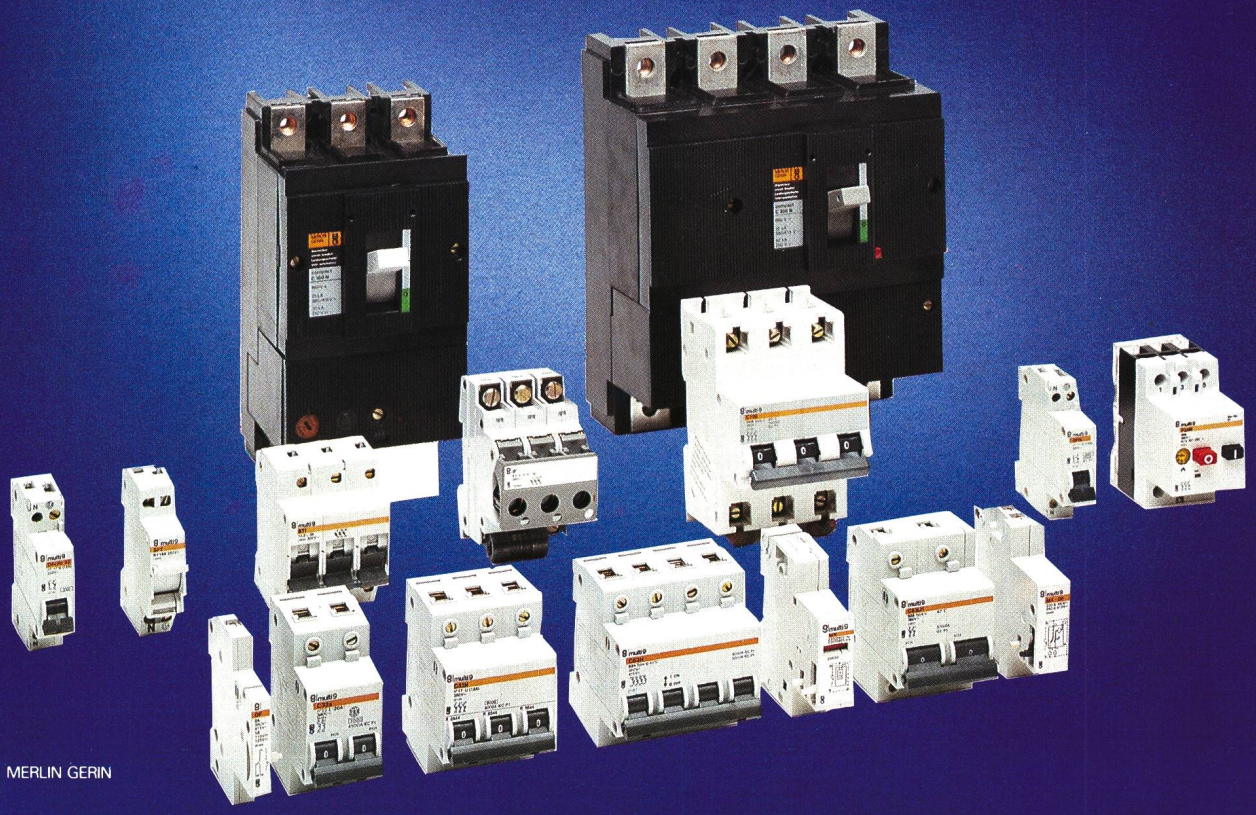
MULTI 9

- **Komplett:**
  über 1800 Produkte erfüllen alle Funktionen der NS-Endverteilung.
  Mehr als 300 Gehäuse.
  Installations- und Anschlusszubehör.

- **Leistungsstark:**
  eine Palette LS-Automaten von 1-100A mit Abschaltvermögen bis 50KA.

MERLIN GERIN

Ihr Partner von 1-8000 A



MERLIN GERIN

Bahnhofstrasse 18 - 5504 Othmarsingen - Tel. (064) 56 10 62 - Telefax (064) 56 21 87

CMC Leittechnik – die einfachere Art, komplexe Prozesse aufeinander abzustimmen

Wenn Produktionsprozesse in der Industrie transparent und steuerbar bleiben sollen, muss das Gesamtkonzept aus einem Guss sein.
Jeder Industriezweig – und innerhalb dessen jeder einzelne Betrieb – hat eigene spezifische Bedürfnisse und braucht daher eine darauf zugeschnittene Problemlösung. Trotzdem sollen die Kosten für die Realisation im Rahmen bleiben.
CMC bietet Lösungen an für die chemische Industrie, Kraft- und Unterwerke, Unternehmen der Förder- und Lagertechnik sowie für die Nahrungsmittelindustrie. Denn gerade in diesen Bereichen muss, wer heute marktgerecht produzieren will, flexibel bleiben, Produktionslinien modifizieren oder ausbauen können. Soll sich die Investition für ein Prozeßsteuerungs-System rentieren, müssen solche Änderungen von Anfang an eingeplant werden.

Das komplette Hardware-Programm
Moderne Leittechnik muss aber noch viel mehr als nur die genannten Anforderungen erfüllen. Darum hat sich CMC spezialisiert. Und bietet ein Hardware-Programm an, das von der Komponente übers System bis hin zur kompletten Grossanlage alles umfasst.

Das Software-Engineering von CMC
Individuelle Probleme brauchen ganz individuelle Lösungen, ob Wärmepumpen- oder Hochregal-Steuerungen, Gebäudeleittechnik oder Energie-Management. Oder die Gestaltung von Schnittstellen zwischen SPS, PC, Rechner- und EDV-Systemen. Das sind weitere Spezialitäten von CMC.

Wir machen Ihre Probleme zu unseren – und finden eine optimale Lösung
Interessiert? Dann schicken Sie einfach den ausgefüllten Coupon im frankierten Umschlag an:
CMC Carl Maier + Cie AG, Postfach
CH-8201 Schaffhausen

CMC

CMC Carl Maier+Cie AG, Schaffhausen
Apparate Systeme Anlagen

Coupon:

Ja, ich interessiere mich für Ihre individuellen Problemlösungen. Bitte schicken Sie mir unverbindlich eine Referenzliste und ausführliches Informationsmaterial zu den angekreuzten Industriezweigen an folgende Adresse:

- ○ Chemie/Nahrungsmittelindustrie
- ○ Elektrizitätswerke
- ○ Förder- und Lagertechnik

Name _____

Vorname _____

in Firma _____

Strasse _____ Nr. _____

PLZ _____ Ort _____

Telefon (_____) _____

Gut gezielt, ist halb gewonnen…

BRIMEX – ein Volltreffer mit Hintergrund. Denn technischer Fortschritt setzt sich durch. Unsere neue Polymer-Technologie löst eine Vielzahl von Aufgaben. Auf die verschiedenen Kabelsysteme konsequent abgestimmte Isolationsmischungen garantieren Sicherheit. BRIMEX Polymerkabel sind aber auch das Resultat modernster mikroprozessorgesteuerter Produktion und lückenloser Qualitätssicherung.
Unser Know-how ist Ihr Gewinn.

BRIMEX®
Die neuen Polymer-Energiekabel von «BRUGG»

BRUGG

Kabelwerke Brugg AG · 5200 Brugg
Telefon 056 411151 · Telefax 056 422841