Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association Suisse des Electriciens, de l'Association des Entreprises électriques suisses**

Band (Jahr): **89 (1998)**

Heft 23

PDF erstellt am: **31.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Informations- und Energietechnik
Techniques de l'information et de l'énergie

6 **Editorial, Notiert/Noté**

11 **Perspektiven der Schweiz im weltweiten Ausbau der Wasserkraft**
Anton Schleiss

19 **Motogénérateur asynchrone à vitesse variable – Avantages liés à l'exploitation et à la stabilité des réseaux**
Jean-Jacques Simond

25 **Le secteur de l'électricité et la planification stratégique – Un vieux couple au devenir incertain**
Edgard Gnansounou

31 **Selektiver Blitzstromableiter**
Angel Alvarez F.

Branchen-Magazin – Magazine

40	Märkte und Firmen	Marchés et entreprises
41	Technik und Wissenschaft	Technique et sciences
43	Aus- und Weiterbildung	Etudes et perfectionnement
44	Politik und Gesellschaft	Politique et société
45	Bücher, elektronische Medien	Livres, médias électroniques
45	IT-Praxis	Pratique informatique
47	Produkte und Dienstleistungen	Produits et services
51	Veranstaltungskalender	Calendrier des manifestations

Schweizerischer Elektrotechnischer Verein (SEV)

54 **Informationstechnische Gesellschaft des SEV (ITG)**
Neuer ITG-Sekretär
Die ITG wird Mitglied des SVI/FSI

55 **Energietechnische Gesellschaft des SEV (ETG)**
Wahlen 1998 – Elections 1998
Rückblick auf die Epsom 98

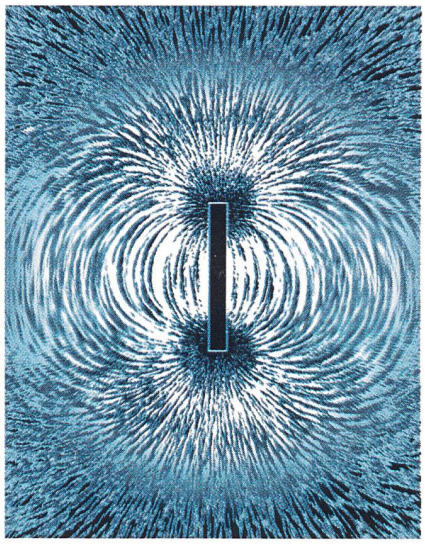
57 **Internationale Organisationen – Organisations internationales**
Generalversammlung der IEC in Houston
Comité de direction du Cired à Neuchâtel
Conférence Internationale de Grands Réseaux Electriques (Cigré) à Paris

68 **Normung – Normalisation**

73 **Impressum**

74 **Forum**

Bulletin SEV/VSE 23/1998
Zürich, 13. November 1998
89. Jahrgang



Ohne das Rätseln über die geheimisvollen Kräfte des Magneten – hier sichtbar gemacht durch Eisenspäne – und seines elektrischen Analogons Bernstein hätte die Menschheit wohl kaum je die enormen Fähigkeiten der Elektrizität entdeckt.

Sans s'interroger sur les forces mystérieuses de l'aimant – rendues visibles ici par de la limaille de fer – et de son homologue électrique l'ambre, sans doute l'humanité n'aurait jamais découvert les immenses possibilités de l'électricité.

Bild/photo: Atelier Leuthold, Zürich

BULLETIN

des Schweizerischen
Elektrotechnischen Vereins
de l'Association Suisse des Electriciens
des Verbandes Schweizerischer
Elektrizitätswerke
de l'Union des centrales suisses d'électricité

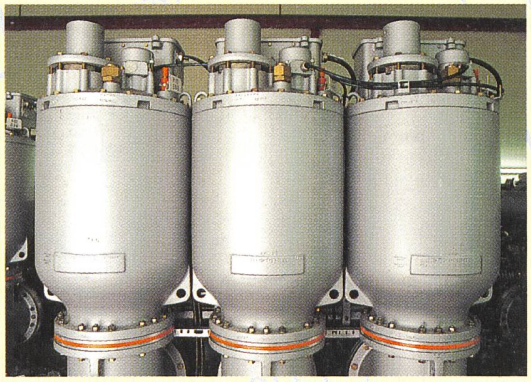
Redaktionen/Rédactions
Verantwortlich für diese Nummer/Responsable de ce numéro: Paul Batt
SEV, Luppmenstrasse 1, 8320 Fehraltorf
E-Mail paul.batt@sev.ch
Weitere Angaben im Impressum/Autres informations voir impressum

Inserateverwaltung/Annonces
Bulletin SEV/VSE, Förrlibuckstrasse 10
Postfach, CH-8021 Zürich
Telefon 01 448 86 34, Fax 01 448 89 38
E-Mail fachmedien@jean-frey.ch

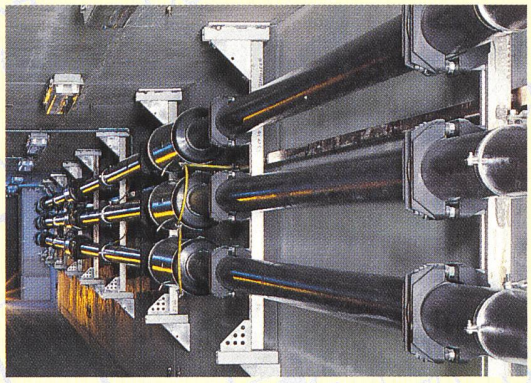
Abonnemente/Abonnements
Schweizerischer Elektrotechnischer Verein
IBN/MD
Luppmenstrasse 1, CH-8320 Fehraltorf
Telefon 01 956 11 11, Fax 01 956 11 22

MGC Moser-Glaser & Co. AG ist als traditionsreiches Familienunternehmen seit 1914 in der Energietechnik tätig. Langjährige Erfahrung zeichnen MGC als kompetenten Hersteller und Anbieter qualitativ hochstehender Produkte und Leistungen aus. In eigenen Labors werden Prüfungen nach internationalen Normen durchgeführt. Das MGC Engineering umfasst Anlagenkonzeptionen, Optimierungsstudien sowie Montage- und Betriebsanleitungen. Erfahrenes Personal garantiert zuverlässige Montage-, Inbetriebsetzungs-, Prüfungs- und Inspektionsarbeiten. Mit einem nach ISO 9001 zertifizierten Qualitätsmanagementsystem bietet **MGC Moser-Glaser & Co. AG** Gewähr für Zuverlässigkeit.

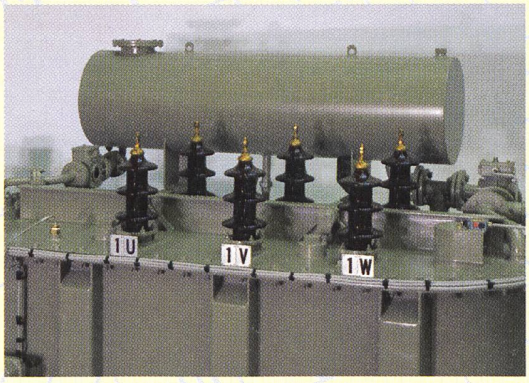
ON THE MOVE



Epoxidharzisolierte Strom- und Spannungswandler
bis 72.5 kV
SF6-isolierte Messwandler GASCOIL®
bis 245 kV zum Anbau an kompakte Schaltanlagen (GIS) sowie für autonome Anwendung
Feststoffisolierte Hochspannungswandler
für Schutz- und Messzwecke



Giessharzisolierte Durchführungen und Schienensysteme DURESCA®
bis 245 kV und 8 kA
Teilisolierte Stromschienen TIRESCA®
für Innenraum- und Freiluftaufstellung
bis 36 kV und 3150 A
SF6-isolierte Stromschienensysteme GASLINK®
bis 40.5 kV und 3150 A



Epoxidharzisolierte Transformatoren
bis 36 kV und 5000 kVA
Ölisolierte Transformatoren
bis 170 kV und 50 MVA für den Einsatz als Maschinen-, Eigenbedarfs-, Regulier- und Verteiltransformatoren
Spezialtransformatoren
SF6-isolierte Prüftransformatoren bis 500 kV, Transformatoren zur Speisung von Resonanz-Prüfanlagen, Tonfrequenz-, Erdungs- & "Pulse Step Modulator"-Transformatoren.

MGC
MOSER-GLASER

MGC Moser-Glaser & Co. AG
Energie- und Plasmatechnik
Hofackerstrasse 24
CH - 4132 Muttenz / Schweiz

Telefon ++ 41 61 - 467 61 11
Telefax ++ 41 61 - 467 63 11
Internet: www.mgc.ch
Email: 101660.3151@compuserve.com

BVQI ISO 9001 SWISS CERTIFICATION

ERFAHRUNG.....

heisst, dass seit 15 Jahren Millionen von Kunden Ihre Energiemessung unseren elektronischen Zählern anvertrauen.

ENERMET

ENERMET AG ■ UNDERMÜLISTRASSE 28 ■ CH-8320 FEHRALTORF ■ TEL. 01/954 81 11 ■ FAX 01/954 81 01