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: 89 (1998)

Heft: 23

Inhaltsverzeichnis

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: 30.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://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

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

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



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.



Epoxidharzisolierte Strom- und Spannungswandler

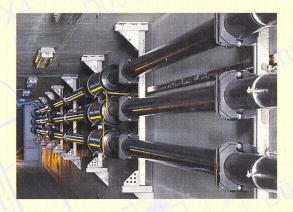
bis 72.5 kV

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 & 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



