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: 20

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: 02.12.2025

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

Elektrizitätswirtschaft - Economie électrique

06 Editorial, Notiert/Noté

13 Strommarkt zwischen Abgaben-Hammer und Liberalisierungs-Amboss

Jacques Rognon

18 Le marché de l'électricité entre le marteau de la surimposition et l'enclume de la libéralisation

Jacques Rognon

25 Die Bedeutung von Importen für die Ökobilanz des schweizerischen Stromes

Martin Ménard, Roberto Dones

33 Lernen im Dialog

Irene Aegerter

37 Aktionsprogramm «Energie 2000» auf gutem Wege 8. Jahresbericht des VSE

41 Thermische Überwachung von grossen Öltransformatoren Joachim Bertsch, Fred Oechsle, Michael Schäfer

Branchen-Magazin - Magazine

Politik und Gesellschaft Politique et société **Technik und Wissenschaft Technique et sciences** 48 Firmen und Märkte Entreprises et marchés 55 Neuerscheinungen **Nouveautés Manifestations** Veranstaltungen 56 **Organisationen Organisations** 58 59 Produkte und Dienstleistungen Produits et services Calendrier des manifestations Veranstaltungskalender

VSE-Nachrichten - Nouvelles de l'UCS

64 Mitteilungen Communications
76 News aus den Nouvelles des entreprises
Elektrizitätswerken électriques
84 Statistik Statistique
89 Impressum Impressum
90 Forum Forum

Bulletin SEV/VSE 20/1998 Zürich, 2. Oktober 1998 89. Jahrgang



Titelbild: Strom im Kleinen – grosse Wirkung: «Jahrmarkt» im Puppenhausmuseum in Basel.

Photo de couverture: De l'électricité «en miniature» – effet impressionnant: une «foire» au Musée des maisons de poupées à Bâle.

BULLETIN

des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke de l'Union des centrales suisses d'électricité

des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins de l'Association Suisse des Electriciens

Redaktionen/Rédactions

Verantwortlich für diese Nummer/ Responsable de ce numéro: Ulrich Müller (VSE), Postfach 6140 8023 Zürich, Telefon 01 211 51 91 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 Dienste/Bulletin Luppmenstrasse 1–3, CH-8320 Fehraltorf Telefon 01 956 11 11

Bicont macht Ihnen das Vorauszahlen in der Waschküche um einen Touch leichter!



Gebührenautomat Bicont DTS 828

- PayTouch: einfacher und zuverlässiger als eine Plastic-Karte
- Parallelbetrieb von 2 Geräten
- Gleichzeitiger Zugriff von 2 Benutzern
- Automatisches Rückbuchen von Restguthaben

Neu: Bicont STS 829 für den Betrieb von einem Gerät

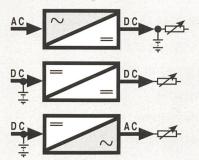
Verlangen Sie die Unterlagen bei: Elektron AG, 8804 Au ZH Telefon 01 781 01 11 Fax 01 781 02 02





Votre partenaire en technique de charge de batteries et d'alimentation de secours:

technique novatrice assortiment complet solutions induvidualisées



BENNING

Power Electronics GmbH

Industriestrasse 6, CH-8305 Dietlikon Tél. 01 805 75 75, Fax 01 805 75 80 e-mail: benning@point.ch

Statt Gitterbahnen und Kabelpritschen und Rabelbahnen und Steigleitungen:

LANZ Multibahn - eine Bahn für alle Kabel

- LANZ Multibahnen vereinfachen Ihnen Planung, Ausmass und Abrechnung!
- Verringern Lager- und Montageaufwand!
- Senken die Kosten!
- Schaffen höheren Kundennutzen! LANZ Multibahnen:

Verlangen Sie Beratung, Offerte, rasche und preisgünstige Lieferung von Ihrem Elektro-Grossisten oder von Lanz oensingen ag



lanz oensingen ag

CH-4702 Oensingen · Telefon 0623882121 · Fax 0623882424

4



Mit Sicherheit ein überlegener Vorsprung.







Tri-Delta-Mittelspannungskabel von Studer-Kabel, das erste Produkt der Energieverteilung mit der Auszeichnung «SEV+» (SEV PLUS), garantiert Sicherheit und Qualität auf höchster Leistungsstufe. Tri-Delta, das ausgezeichnete Mittel-

elec promotion - tel. 33 1 53 23 99 99 - fax 33 1 53 23 99 70 - e-mail: elec@elec-expo.com Promosalons - Stauffacherstraße 149, CH -8004 Zurich - tel. 01/291 09 22 - fax 01/242 28 69

> Tri-Delta, das ausgezeichnete Mittelspannungskabel mit überlegenen Vorteilen:

- Markant verlängerte Lebensdauer durch bewährte Diffusionssperre.
- Geringere Energieverluste.
- Umweltschonende Verarbeitung;
 Kennzeichnung sämtlicher Kunststoffe,
 halogen- und schwermetallfrei.
- EMV, Störaussendung und Störempfindlichkeit markant geringer als bei konventionellen Mittelspannungskabeln.

Studer Draht- und Kabelwerk AG CH-4658 Däniken Telefon (+41) 062 · 288 82 82 Telefax (+41) 062 · 288 83 83



FACHMESSE

Studer-Kabel

Der Zukunft voraus.



Foto: Prisma