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: 93 (2002)

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: 09.12.2025

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

Elektrizitätswirtschaft – Economie électrique

6 **Editorial, Notiert/Noté**

Moritz Leuenberger
13 **Geordnete Verhältnisse für Grosse und Kleine**

Moritz Leuenberger
15 **Un marché bien ordonné pour petites et grandes entreprises**

Rudolf Steiner
19 **Strommarkt im Mittelpunkt**

Rudolf Steiner
20 **Marché de l'électricité au centre des activités**

Energieforum Schweiz
23 **Wie weiter? Mögliche Folgen der Strommarktöffnung**

27 **Aufwind für den Export**

Richard Durot
31 **Grösste gebäudeintegrierte Solaranlage in der Schweiz**

Max Erni
34 **Installierte Branchenlösung beim EW Tamins**

Brigitta Kratz
35 **Von den Auswirkungen der Strommarktöffnung auf die Rechtsbeziehungen der Elektrizitätsunternehmen mit den Endkunden**

Martin Zogg
42 **Potenzial eines langsam laufenden Stirlingmotors**

Branchen-Magazin – Magazine

43 **Politik und Gesellschaft – Politique et société**
45 **Technik und Wissenschaft – Technique et sciences**
48 **Firmen und Märkte – Entreprises et marchés**
53 **Organisationen – Organisations**
53 **Neuerscheinungen – Nouveautés**
54 **Veranstaltungen – Manifestations**
55 **Veranstaltungskalender – Calendrier des manifestations**
57 **Marktplatz – Place de marché**

VSE-Nachrichten – Nouvelles de l'AES

59 **Mitteilungen – Communications**
68 **News aus den Elektrizitätswerken – Nouvelles des entreprises**
73 **Impressum – Impressum**
74 **Forum – Forum**

Bulletin SEV/VSE 20/2002
Zürich, 30. September 2002
93. Jahrgang

BULLETIN

des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen
de l'Association des entreprises électriques suisses

SEV Verband für Elektro-, Energie- und Informationstechnik – Association pour l'électrotechnique, les technologies de l'énergie et de l'information

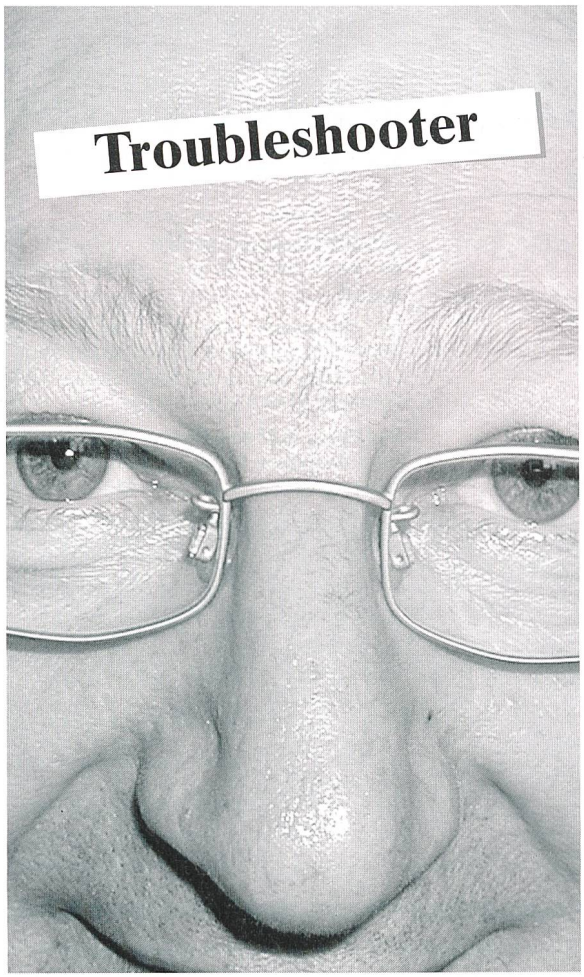
Redaktionen/Rédactions
Verantwortlich für diese Nummer/Responsable de ce numéro: Ulrich Müller (VSE), Postfach 6140, 8023 Zürich,
Telefon 01 226 51 11, Fax 01 226 51 91
E-Mail: ulrich.mueller@strom.ch
Weitere Angaben im Impressum/
Autres informations voir impressum

Inserateverwaltung/Annonces
Bulletin SEV/VSE, Förrlibuckstrasse 70
Postfach 3374, CH-8021 Zürich
Telefon 043 444 51 08, Fax 043 444 51 01
E-Mail jiri.touzimsky@jean-frey.ch

Abonnemente/Abonnements
Schweizerischer Elektrotechnischer Verein
Dienste/Bulletin
Luppmenstrasse 1–3, CH-8320 Fehraltorf
Telefon 01 956 11 21, Fax 01 956 11 22

Titelbild
Dynamik im herbstlichen Strommarkt (Photo: U. Wüthrich).

Photo de couverture
Dynamique dans le marché de l'électricité automnal.



Brother (Schweiz) AG • 5405 Baden 5 Dättwil • Tel. 056 484 11 11 • Fax 056 484 11 22 • Brother Industries Ltd • Nagoya • Japan

Beschriftungsprobleme clever gelöst: Brother P-touch®.

Ob Haushalt, Garten, Werkstatt, Laden oder Büro: Brother P-touch® bietet für jedes Beschriftungsproblem die perfekte Lösung – vom kleinen Gerät bis zum PC-kompatiblen System. Überzeugen Sie sich selbst: www.brother.ch

P-touch

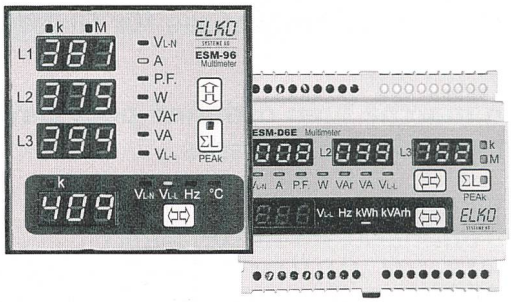
At your side.

brother®

www.schminke.ch

«Die Überzeugenden»

ESM-... Multimeter



RMS Messung / 2- Quadrantmessung / 3- oder 4-Leiter
mit/ohne isolierte Messeingänge /
Nieder- oder Mittelspannungsnetz /
U- und I-Wandlerverhältnis ohne Einschränkung

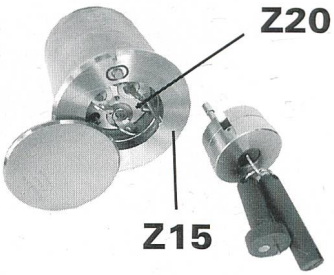
U • I • Imax • P • Pmax • Q • S • cosφ • Hz • kWh
kVarh • Temperatur
Imittel + Pmittel (Schleppzeigerfunktion)
Neutralleiterstrommessung • RS485 • Doppeltarif

ELKO
SYSTEME AG

Messgeräte • Systeme • Anlagen
zur Kontrolle und Optimierung des Verbrauches elektrischer Energie
Brüelstrasse 47 CH-4312 Magden Tel. ++41 (0)61 845 91 45 Fax ++41 (0)61 845 91 40
E-Mail: elko@elko.ch Internet: www.elko.ch

SIBOX®

Schlüsselbüchsen



Aufbruchschutz
Vandalenschutz
Preiswert
ab CHF 150.-
exkl. 7,6% MWST

Helbling & Co. AG
Buechstrasse 2, CH-8645 Jona

Tel. 055 212 39 81, Fax 055 212 21 16
www.helbling.net

CRÉATEUR D'AUTOMOBILES

RENAULT

Kein Zufall, ist der Trafic Van of the Year 2002: Er vereint maximalen Fahrkomfort mit grösstmöglicher Nützlichkeit. Wie alle Nutzfahrzeuge von Renault ist er mit modernen, wirtschaftlichen Motorisierungen erhältlich und verfügt über ein umfassendes Sicherheitskonzept. Auch in puncto Design, Komfort und individuellen Ausbaumöglichkeiten lässt er keine Wünsche offen. Dass zu alledem auch die Wartungs- und Unterhaltskosten gering sind, macht die drei einfach unwiderstehlich. Kangoo Express ab Fr. 17 850.–, Kangoo Express 4x4 ab Fr. 23 450.–, Trafic ab Fr. 27 868.–, Master ab Fr. 31 096.– (inkl. MWST). Leasing bis 30.09.02: 4.9 %. Mehr Infos unter Gratis-Nummer 0800 80 80 77 oder www.renault.ch

INTERNATIONAL VAN OF THE YEAR 2002 Renault Trafic

2 Jahre Werksgarantie ohne Kilometerbeschränkung.

So schön kann Arbeit mit ausgezeichneten Nutzfahrzeugen sein. Zum Beispiel mit dem Van of the Year 2002.