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: 87 (1996)

Heft: 24

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: 10.12.2025

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

Elektrizitätswirtschaft – Economie électrique

6 **Editorial, Notiert/Noté**

11 **Innovative elektrische Produktionsverfahren**

18 **Clevere Energiesparer auf dem Siegertreppchen**
Verleihung des Prix Eta für Energievernunft

21 **Une contribution des Services Industriels de Genève à la maîtrise de l'énergie**
P. Benoît, S. Pasche, P. Schaub

27 **Auch ein Kernkraftwerk kann Energie sparen!**
Werner Peyer

29 **Kommunikationstechnologien im Demand Side Management**
Marcel Würmli

32 **Aspects économiques des coûts d'exploitation des compteurs électroniques et traditionnels (Ferraris)**

35 **Ökobilanz von Wärmepumpen**
Fabrice Rognon

38 **Wärmepumpen: Die Aufklärungsarbeit hat sich gelohnt**
Daniela Huber

40 **Umweltfreundliches Heizen mit Wärmepumpen demonstriert**
Werner Peyer

43 **Jahresheizkosten bei Energiespar- und Niedrigenergie-Einfamilienhäuser**
Max Geisseler

48 **Neue Technologie eröffnet dem Holzmast eine bessere Zukunft**
J.L. Sandoz, P. Lorin, Ch. Guilloux, O. Vanackere

Branchen-Magazin – Magazine

55 Politik und Gesellschaft — Politique et société

59 Technik und Wissenschaft — Technique et sciences

61 Firmen und Märkte — Entreprises et marchés

62 Neuerscheinungen — Nouveautés

63 Veranstaltungen — Manifestations

66 Veranstaltungskalender — Calendrier des manifestations

VSE-Nachrichten – Nouvelles de l'UCS

69 Mitteilungen — Communications

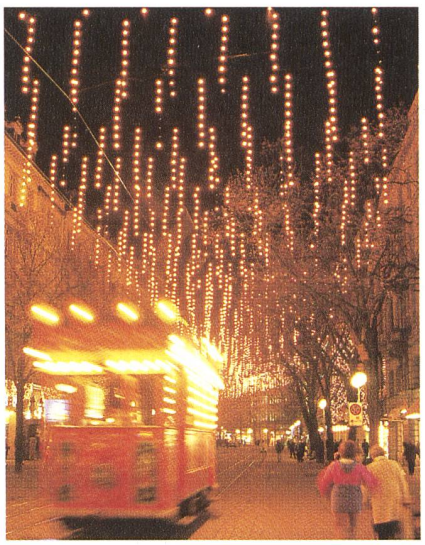
74 News aus den Elektrizitätswerken — Nouvelles des entreprises électriques

81 Statistik — Statistique

85 Impressum

86 Forum

Bulletin SEV/VSE 24/1996
Zürich, 29. November 1996
87. Jahrgang



Titelbild: Stromanwendungen sind an Festtagen besonders beliebt. (Foto Marcel Studer)

Photo de couverture: Utilisation de l'électricité: très appréciée dans les jours de fêtes.

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:
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

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

FLUKE®

Machen Sie aus Ihrem Digitalmultimeter ein optisches Glasfaser-Pegelmessgerät

Fluke Fiber Optic Meter FOM

- Das kompakte FOM wird mit dem DMM verbunden
- Grosse Auswahl an Lichtquellen und Steckerkabeln zum Prüfen verschiedener Kabeltypen und Längen
- Hochgenaue Messwerte innerhalb von Sekunden
- Ausgang: 1 mV pro 1 dB, Eingangsanschluss: Fixed ST
- Kalibrierte Wellenlängen von 850, 1300 und 1550 nm
- Ein Jahr Garantie

Lichtquellen für verschiedene Kabeltypen und Längen:
FOS-850, FOS-1300 und FOS 850-1300

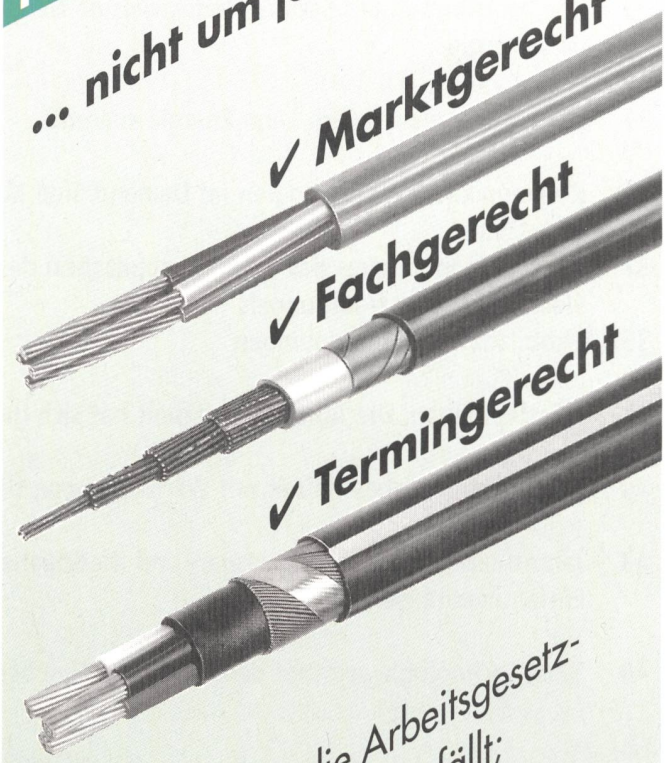
Erhältlich bei:

FLUKE. Authorized Distributor

Distrelec AG	01 944 99 11
EWI El. Wiget GmbH	041 855 16 12
Grieder Bauteile AG	061 976 95 95
Hega-Bugnard AG	01 432 31 70
Logotron AG	055 410 83 21
Otto Fischer AG	01 276 77 03

KIW-Installations- und Netzkabelsortiment

... nicht um jeden Preis aber:



✓ Marktgerecht
✓ Fachgerecht
✓ Termingerecht

Unabhängig wie die Arbeitsgesetz-Abstimmung am 1.12 ausfällt; Sie sichern als Kunde bei KIW:

✓ Arbeitsplätze für die Schweiz
✓ Lehrstellen für die Jugend

Nutzen Sie die Chance!

Ihre Wildegger Kabelmacher

KIW
Kupferdraht-Isolierwerk AG
CH-5103 Wildegg
Tel. 062 887 87 01
Fax 062 887 87 10
www.kiw.ch

KIW

Gemeinsam zu wirtschaftlichen Lösungen - im Gespräch mit Landis & Gyr

Wenn es um Rundsteuersysteme geht, sind nur die besten Lösungen gut genug. Weil Sie zum Beispiel mit einer ausgeglichenen Lastkurve Ihre Versorgungsanlagen rationeller betreiben und Ausbauinvestitionen hinausschieben können.

Als kompetenter, innovativer Partner der Energiewirtschaft teilen wir mit Ihnen unser Wissen und unsere Erfahrungen in den Bereichen Energiemanagement, Gebäudeleittechnik und Telekommunikation - um gemeinsam erfolgreich zu sein.

Landis & Gyr
(Schweiz) AG
Gubelstrasse 22
CH-6301 Zug
Tel. 041 - 724 11 24
Fax 041 - 724 54 00

LANDIS & GYR

Konzept: Moning AG, Thalwil / Foto: H. R. Bramaz