

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:	84 (1993)
Heft:	12

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: 04.02.2026

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

Elektrizitätswirtschaft - Economie électrique

6 Editorial, Notiert/Noté

Schweizerische Gesamtenergiestatistik 1992

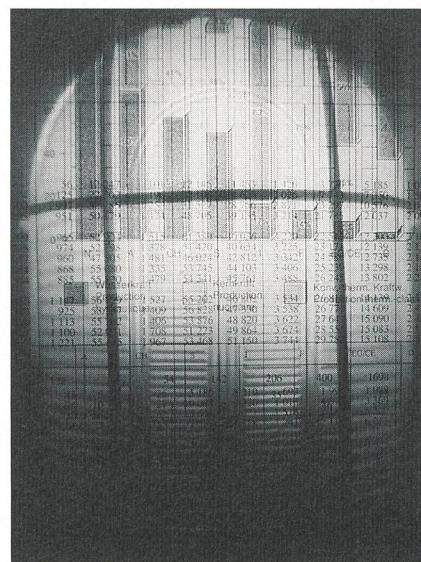
Mitgeteilt vom Bundesamt für Energiewirtschaft und vom Schweiz. Nationalkomitee des Welt-Energie-Rates

Statistique globale suisse de l'énergie 1992

Communiqué par l'Office fédéral de l'énergie et le Comité national suisse du Conseil mondial de l'énergie

11	Übersicht	Aperçu
14	1. Bruttoverbrauch an Energie	1. La consommation brute d'énergie
23	2. Die Umwandlungsstufe Bruttoverbrauch/Endverbrauch	2. La transformation d'énergie brute en énergie finale
30	3. Der Endverbrauch an Energieträgern	3. La consommation finale d'énergie
43	4. Umwandlungsstufe Endverbrauch – Nutzenergie	4. La transformation d'énergie finale en énergie utile
47	5. Nutzenergieverbrauch	5. Consommation d'énergie utile
51	6. Wirtschaftliche Zusammenhänge	6. Relations économiques
59	Anhang	Annexe

Bulletin SEV/VSE 12/1993
Zürich, 11. Juni 1993
84. Jahrgang



Titelbild: Licht aus elektrischer Energie erhellt Zahlen und Statistiken.

Photo de couverture: Une lumière électrique éclaire des chiffres et des statistiques.

Nachtrag/Richtigstellung zu Titelbild Bulletin Nr. 10/93: Bei den abgebildeten Solarzellen handelt es sich nicht um die Elemente, die gegenwärtig auf dem «Mont-Soleil» installiert sind, sondern um ältere Einheiten aus den achtziger Jahren. Die heutigen Mont-Soleil-Module haben einen rund 50% höheren Wirkungsgrad.

Branchen-Magazin – Magazine

73	Politik und Gesellschaft	Politique et société
75	Technik und Wissenschaft	Technique et sciences
76	Organisationen	Organisations
77	Neue Produkte	Produits nouveaux
80	Buchbesprechungen	Critique des livres
81	Veranstaltungskalender	Calendrier des manifestations

VSE-Nachrichten – Nouvelles de l'UCS

85	Mitteilungen – Communications
91	Aus Mitgliedwerken – Informations des membres
97	Statistik – Statistique
105	Impressum
106	Forum

BULLETIN

des Schweizerischen
Elektrotechnischen Vereins
de l'Association Suisse des Electriciens
des Verbandes Schweizerischer
Elektrizitätswerke
de l'Union des Centrales Suisses
d'Electricité

Inserateverwaltung:
Edenstrasse 20
Postfach 229
CH-8021 Zürich
Telefon 01/207 86 34
Telefax 01/207 89 38

Abonnemente:
Schweizerischer Elektrotechnischer Verein
Zentrale Dienste/Bulletin
Seefeldstrasse 301, CH-8034 Zürich
Telefon 01 384 91 11



«Ich habe mein Portemonnaie am Schlüsselbund!»

Das chip-key-system der neuen bargeldlosen Gebührenautomaten Bicont 803 macht möglich! Den exklusiven Chip-key-Schlüssel laden Sie mit einem Geldvorrat bis max. Fr. 999.90 ohne separate Ladestation immer wieder neu.

Wählen Sie den Bicont CKS 803 vor allem für zeitabhängige Abrechnung. Ideal für leistungsabhängigen Betrieb ist der für die Montage auf Normzähler vorbereitete Bicont CKE 803.

Exklusiv für Elektrizitätswerke: der EW-key zum Einziehen fälliger Stromrechnungen.

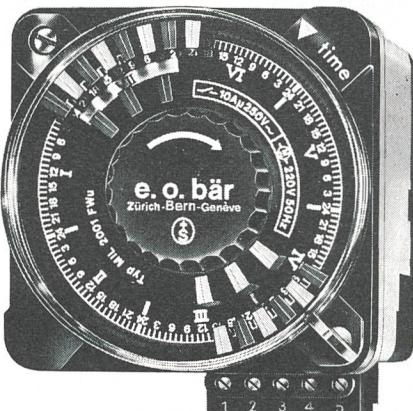


Neu: Bicont 803 – die bargeldlosen Gebührenautomaten

ELEKTRON Elektrotechnik
Elektronik
Nachrichtentechnik

Elektron AG, Riedhofstrasse 11, 8804 Au ZH
Telefon 01 781 01 11, Fax 01 781 02 02

Suisse Romande: Prodelec SA, 1080 Les Cullayes, tél. 021 903 32 24



Schaltuhren

(und Stundenzähler)

sind unsere Spezialität

e.o.bär

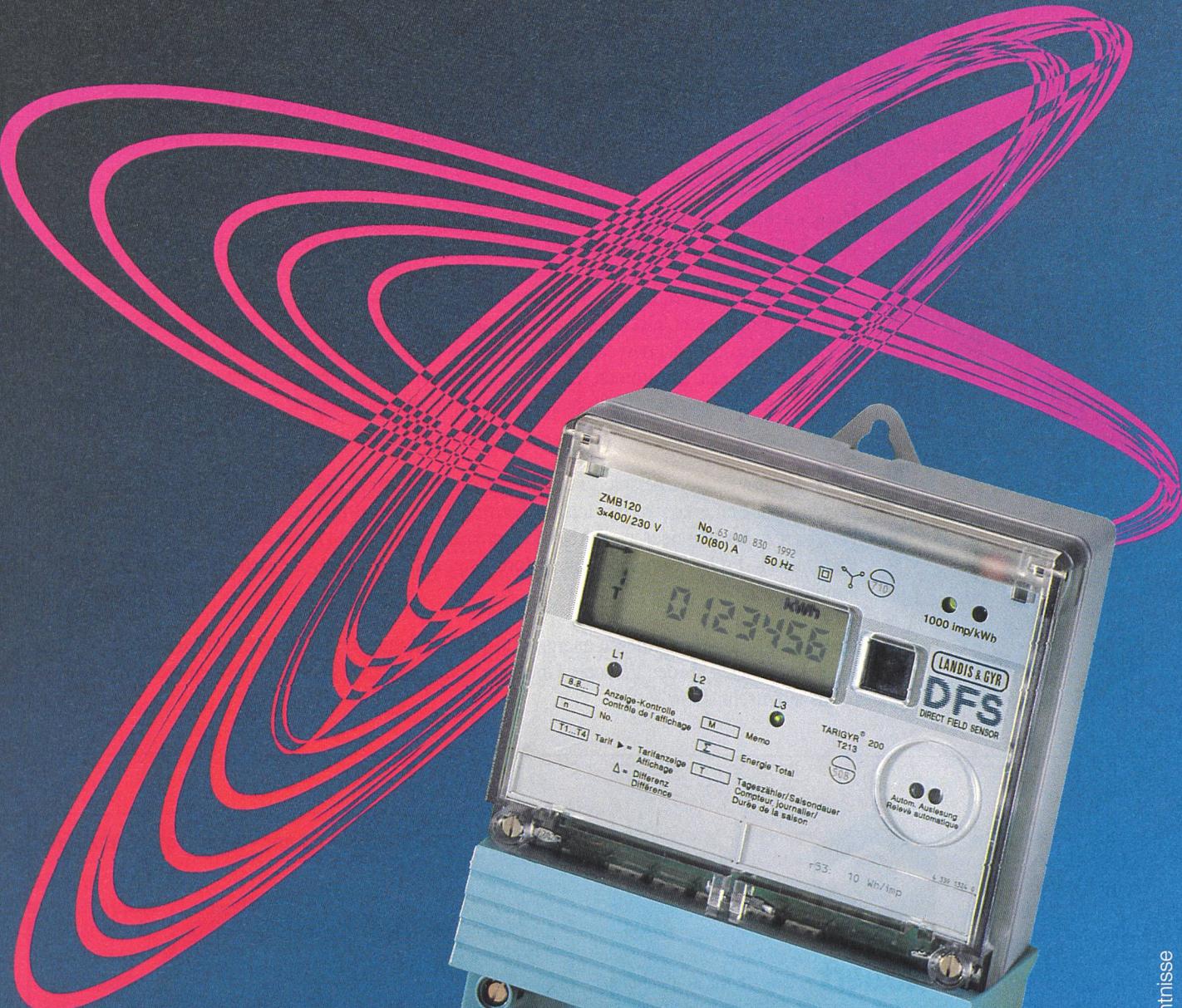
3000 Bern 13

Postfach 11
Wasserwerksgasse 2
Telefon 031/22 7611

Die einfachste
Verbindung zu
Satelliten-TV
ist ein Kabel-
anschluss.

REDIFFUSION
KABELFERNSEHEN

Ein neues Zeitalter zählt an.



Aufbruchstimmung - der neue elektronische Haushaltzähler ZMB120 T213 erobert den Markt. Und das hat viele Gründe.

Das integrierte Tarifgerät T213 bietet Ihnen für die Tarifierung im Haushalt klare Vorteile:

Saisonale Tarife und Mehrfach-Energietafle. Zudem sind beide beliebig kombinierbar.

Und was neben der jährlichen Auslesung und der flexiblen Tarifgestaltung besonders zählt: das natürliche Messprinzip mit dem "Direct Field Sensor" DFS.

ZMB120 T213 - das neue Zähler-Zeitalter zählt auch auf Sie.



Landis & Gyr
Energy Management
(Schweiz) AG
Hinterbergstrasse 9
CH-6330 Cham