

**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:** 91 (2000)

**Heft:** 21

**Rubrik:** Produkte und Dienstleistungen = Produits et services

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

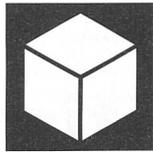
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 17.03.2025

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



## Produkte und Dienstleistungen Produits et services

### Energietechnik

#### Kundenzeitschrift von Elbro

In der Oktober-Ausgabe ihrer Kundenzeitschrift *Infotime* stellt die Elbro AG, Steinmaur, speziell die Produkte der von ihr per 1. Juli von der Firma Elektrohämmer übernommenen Soudag vor, die sich in fast 40 Jahren einen Namen in den Bereichen Kabelverbindungstechnik, Kabelummantelungen, Kabelschutz und Abschirmungen geschaffen hat. Ferner wird ein Modulsystem von Mang vorgestellt, mit dem man verschiedene Schaltgeräte durch Zusammenstecken verschiedener Module selber zusammenstellen kann. *Infotime* ist bei der Elbro AG erhältlich oder kann direkt über das Internet unter [www.elbro.com/Infotime/InfotimeAnf.htm](http://www.elbro.com/Infotime/InfotimeAnf.htm) mit zusätzlichen Infoseiten ins Büro geholt werden.

#### Ströme messen am geschlossenen Kabel

Mit der neuen Elbro-Stromzange DM 8000 können dank offenem Wandler Ströme ohne Auftrennen des Kabels gemessen werden, und zwar mit einer



Kompakte Stromzange von Elbro

Messgenauigkeit von  $\pm 10\%$ . Am Einzelleiter erfolgt dies mittels Zange bei einem Durchmesser von 33 mm und einer Messgenauigkeit von  $\pm (1,2\% \text{ v.M.} + 5 \text{ Digit})$ . Zu den weiteren Leistungsmerkmalen zählen: automatische Bereichswahl 32 A / 320 A, automatische Abschaltung, Data-Hold sowie eine 3 1/2-stellige Digitalanzeige mit 3200 Digit und Bargraph.

Elbro AG, 8162 Steinmaur  
Tel. 01 854 73 00, Fax 01 854 73 01  
[www.elbro.com](http://www.elbro.com)

#### Einhand-Erdschleifenmessgerät

Als Ergänzung zur gängigen Durchgangs- und Erdungsmessung bietet das HEME GEO 15 den Vorteil der schnellen und sicheren Erdungsmessung. Diese Methode bietet dem Anwender



Erdschleifenmessgerät von LEM Elmes

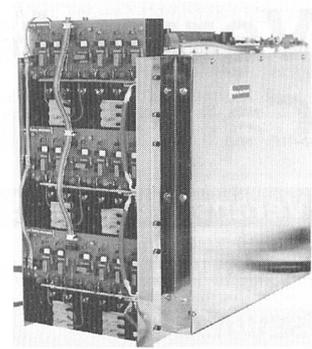
umfassende Sicherheit. Zusätzliche Stärken: Zeitersparnis, da eine Abklemmung der Verbindungen nicht mehr notwendig ist. Des Weiteren werden Ströme von wenigen  $\mu\text{A}$  bis zu 15 A

angezeigt. Die sensible TRMS-Strommessung ist dann interessant, wenn es sich um Messungen des zur Erde fließenden Leckstroms handelt.

LEM Elmes, 8808 Pfäffikon  
Tel. 055 415 75 75, Fax 055 415 7555  
E-Mail [lel@lem.com](mailto:lel@lem.com)

#### «COS $\phi$ »-Kompensationsanlage spart Strom und Geld

Zunehmender industrieller Energiebedarf führt derzeit zu einer Optimierung der Übertragung durch die Energieversorgungsunternehmen. Blindleistung, die nicht genutzt werden kann, verursacht dem Verbraucher erhebliche Zusatzkosten, weil die Versorger minimal zulässige Leistungsfaktoren festlegen, die bei Unterschreitung der Energierechnung belastet werden. Es kann sich deshalb lohnen, in Kompensationsanlagen zu investieren. Die Kompensationsanlage «COS  $\phi$ » von Bajog für 380 VAC / 3x90 A hat einen Anwendungsbereich bis zu 300 Kvar kapazitiv. Ihre



COS- $\phi$ -Kompensationsanlage von Bajog

mikroprozessorgesteuerte Regelung arbeitet mit bis zu 32 Stufen pro Thyristor. Das Gerät mit kompakten Abmessungen ist als «Stand alone»-Gehäuse oder 19"-Schrank erhältlich, je nach Leistung der Anlage.

Jaquier EMC Service SA, 3186  
Düdingen, Tel. 026 492 94 94, Fax 026  
492 94 90, [info@jaquieremc.ch](mailto:info@jaquieremc.ch)

Die Redaktion des Bulletins SEV/VSE übernimmt für den Inhalt der Rubrik «Produkte und Dienstleistungen» keine Gewähr. Sie behält sich vor, eingesandte Manuskripte zu kürzen.

#### Warntafel gemäss Leitungsverordnung



Eine Warntafel «Vorsicht gegenüber elektrischen Leitungen» in Form von Piktogrammen wurde in Zusammenarbeit mit Elektrizitätswerken erarbeitet. Sie ist für den Anschlag an elektrischen Verteilanlagen und an öffentlichen Anschlagbrettern in ländlichen Gebieten vorgesehen. Diese Warntafel hat die Grösse A3 und ist in eloxiertem Aluminium in den Farben Silber/Blau für Aussenauflistung ausgeführt.

Sie kann in den Sprachen Deutsch, Französisch oder Italienisch im Drucksachenverkauf des SEV bezogen werden:

Luppenstrasse 1, 8320 Fehraltorf  
Telefon 01 956 11 65/66, Fax 01 956 11 68

Preis Fr. 35.- plus 7,5% MWSt, SEV-Mitglieder  
23% Rabatt

