

Objektyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association Suisse des Electriciens, de l'Association des Entreprises électriques suisses**

Band (Jahr): **73 (1982)**

Heft 1

PDF erstellt am: **13.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

**AEG Münzschaltautomat –
Zählen und Kassieren nach Mass**



**AEG Münzschalt-
automat:
Auf sein Zählwerk
können Sie
zählen...**

...wenn es ums Einziehen
fälliger Strom-Kosten, z.B.
in Waschküchen, Trock-
nungsanlagen, Kegel-
bahnen, in Beleuchtungs-
anlagen, Saunas oder
Solarien geht. Wählen Sie
zwischen elf Laufzeiten von
8 bis 80 Minuten. Einstellbar
für Münzen oder Wert-
marken.

Fr. 395.-

AEG

017/460 000/558 000/81

ELEKTRON AG

Generalvertretung AEG-TELEFUNKEN
8804 Au ZH, Telefon 01 783 01 11

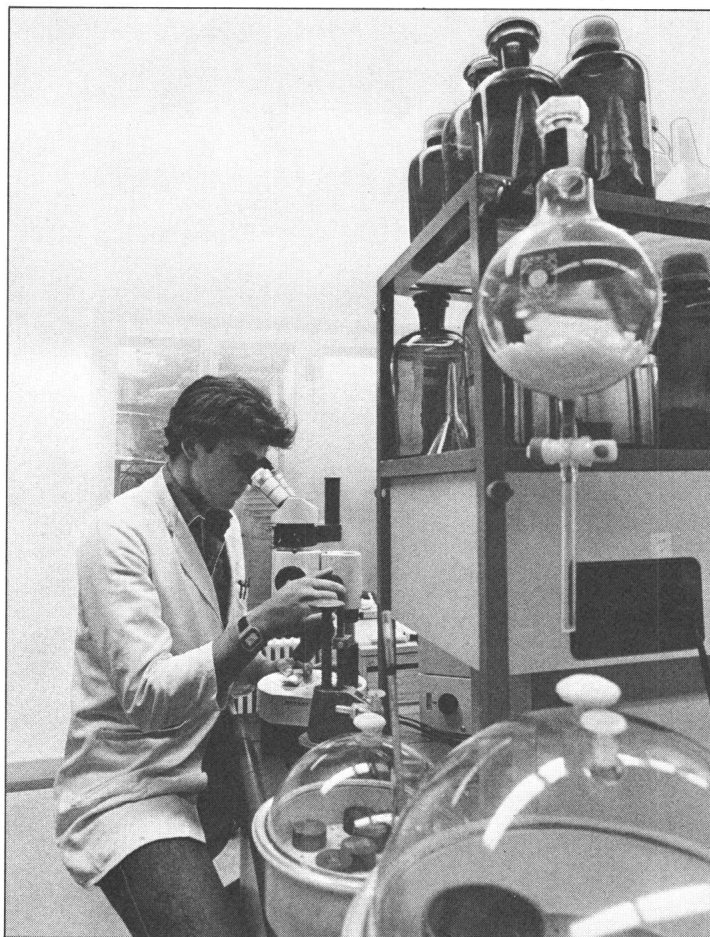
Westschweiz: Prodélec SA, 1099 Les Cullayes, Téléphone 021 93 20 86

**Inhaltsverzeichnis
Table des matières**

**Elektrotechnik und Elektronik
Electrotechnique et électronique**



Zum Jahreswechsel – Vers l'an nouveau	1
Zuverlässiger Pegel der Oberschwingungsspannungen in Niederspannungs- und Mittelspannungsnetzen. Vorschlag der SEV-Kommission zum Studium niederfrequenter Störeinflüsse	2
Dimensionnement d'une installation de filtrage-compensation pour des charges déformantes de grande puissance. G. Savin et H. Rosman	9
Die Spannungsbeanspruchung von Asynchron-Normmotoren an Frequenzumrichtern mit eingepprägtem Zwischenkreisstrom. Th. Keve	14
L'automatisation des centrales hydro-électriques existantes dans le cadre de leur modernisation. H. Teichmann	23
Modèle mathématique et méthode d'optimisation des productions d'énergie réactive dans un réseau électrique. G. Cârțina	27
Einsatz von Mikroprozessoren zur Optimierung der Ein- und Ausschaltzeiten von Heizungs- und Klimaanlageanlagen. P. Foster	32
<hr/>	
Literatur – Bibliographie	35
Im Blickpunkt – Points de mire	36
Technische Neuerungen – Nouveautés techniques	37
<hr/>	
Vereinsnachrichten	
Communications des organes de l'Association	
Persönliches und Firmen – Personnes et firmes	39
Sitzungen – Séances	39
Weitere Vereinsnachrichten – Autres communications	39
Inkraftsetzung von Normen des SEV	
Mise en vigueur de Normes de l'ASE	40
Veranstaltungen – Manifestations	41
<hr/>	
Veranstaltungskalender – Calendrier des manifestations	43



Die Betriebssicherheit Ihrer Kabelanlagen ist das oberste Gebot unseres Qualitätssicherungssystems!

Tests und Praxis dokumentieren: Unsere neue Kettenlinie-Trockenvernetzungsanlage produziert Polymerkabel vom Typ XLPE und EPR der Spannungsreihen 1 bis 60 kV, die den höchsten Qualitätserwartungen entsprechen.



Kabelwerke Brugg AG · 5200 Brugg · Telefon 056 41 11 51

Demnächst informieren wir Sie über unser AVANTI-Projekt mit der neuen Technologie für vernetzte Polymerkabel bis 220 kV.

BULLETIN

des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
de l'Association Suisse des Electriciens

des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke
de l'Union des Centrales Suisses d'Electricité

Elektrotechnik und Elektronik Electrotechnique et électronique



Zum Jahreswechsel

Allen Mitgliedern, Freunden und Geschäftspartnern danken wir herzlich für das dem Verein im vergangenen Jahr entgegengebrachte Wohlwollen sowie für ihre aktive Unterstützung und Förderung der Vereinsarbeiten.

Wir freuen uns auf eine weitere angenehme Zusammenarbeit und wünschen Ihnen ein glückliches und erfolgreiches 1982.

Vorstand, Direktion und Mitarbeiter des SEV

Vers l'an nouveau

Nous remercions cordialement tous nos membres, amis et relations d'affaires de la sympathie qu'ils ont témoignée à notre Association et de l'appui actif et de l'encouragement qu'ils ont accordés à ses travaux durant toute l'année écoulée.

Nous nous réjouissons de collaborer à nouveau avec vous et vous souhaitons une heureuse et fructueuse année 1982.

Comité, direction et collaborateurs de l'ASE



*Interlaken,
Ort der Jahresversammlung 1982*

*Interlaken,
lieu de l'Assemblée annuelle 1982*