

**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:** 69 (1978)

**Heft:** 19

## 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

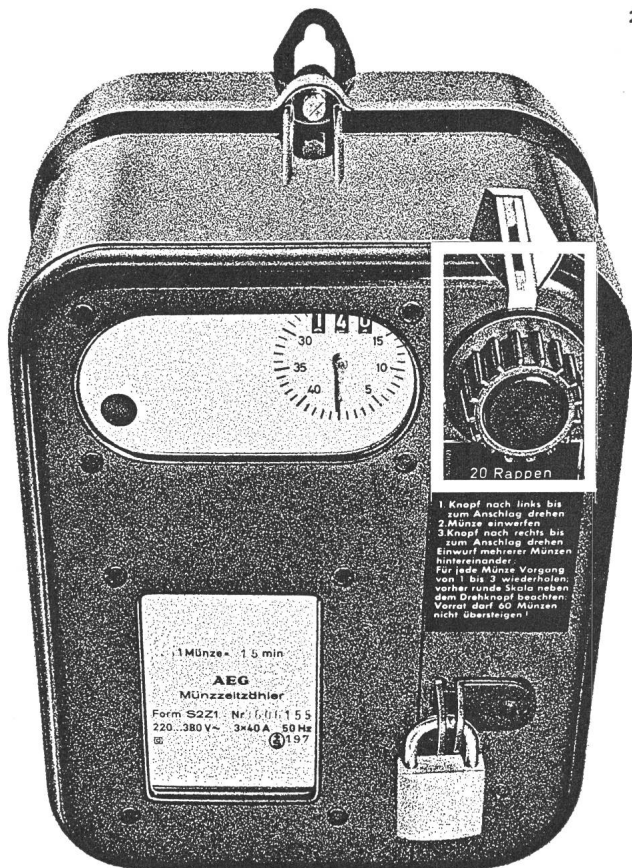
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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:** 15.01.2026

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



# AEG Münzschaltautomat. Kassiert nach Mass.

 AEG Münzschaltautomaten kassieren Zäner, Zwanzger und Fünfger. Oder Fränkler, Zweifränkler und Wertmarken. In elf Laufzeiten zwischen 8 und 80 Minuten.

AEG Münzschaltautomaten sind problemlos in der Montage und ermöglichen einfaches Einziehen fälliger Kosten, z.B. in Waschküchen, Trocknungsanlagen oder Kegelbahnen. Und für Beleuchtungsanlagen, Saunas und Solarien.

**Fr. 354.-**

**ELEKTRON AG**

Generalvertretung AEG-TELEFUNKEN  
8804 Au ZH, Telefon 017830111

Westschweiz: Prodélec SA, 1099 Les Cullayes, Téléphone 021 93 2086

## Inhaltsverzeichnis Table des matières

### Elektrizitätswirtschaft – Economie électrique

Substitution von Erdöl – Le remplacement du pétrole	
<b>Substitution von Erdöl – ein lösbares Problem</b>	
Von einer Studiengruppe aus Vertretern des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke, der BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie. und der Gebrüder Sulzer Aktiengesellschaft	1022
<b>Le remplacement du pétrole – un problème résoluble</b>	
Par un groupe d'étude de l'Union des Centrales Suisses d'Electricité, de la Société Anonyme BBC Brown, Boveri & Cie. et de la Société Anonyme Sulzer Frères	1032
<b>Ausgewählte Aspekte zur Substitution von Erdöl – aus der Sicht des Verteilwerkes.</b> Von E. Enz und T. Wipf	1041

<b>Die Problematik von Prognosen über den Bedarf an elektrischer Energie.</b> Von H. Lienhard	1045
---	------

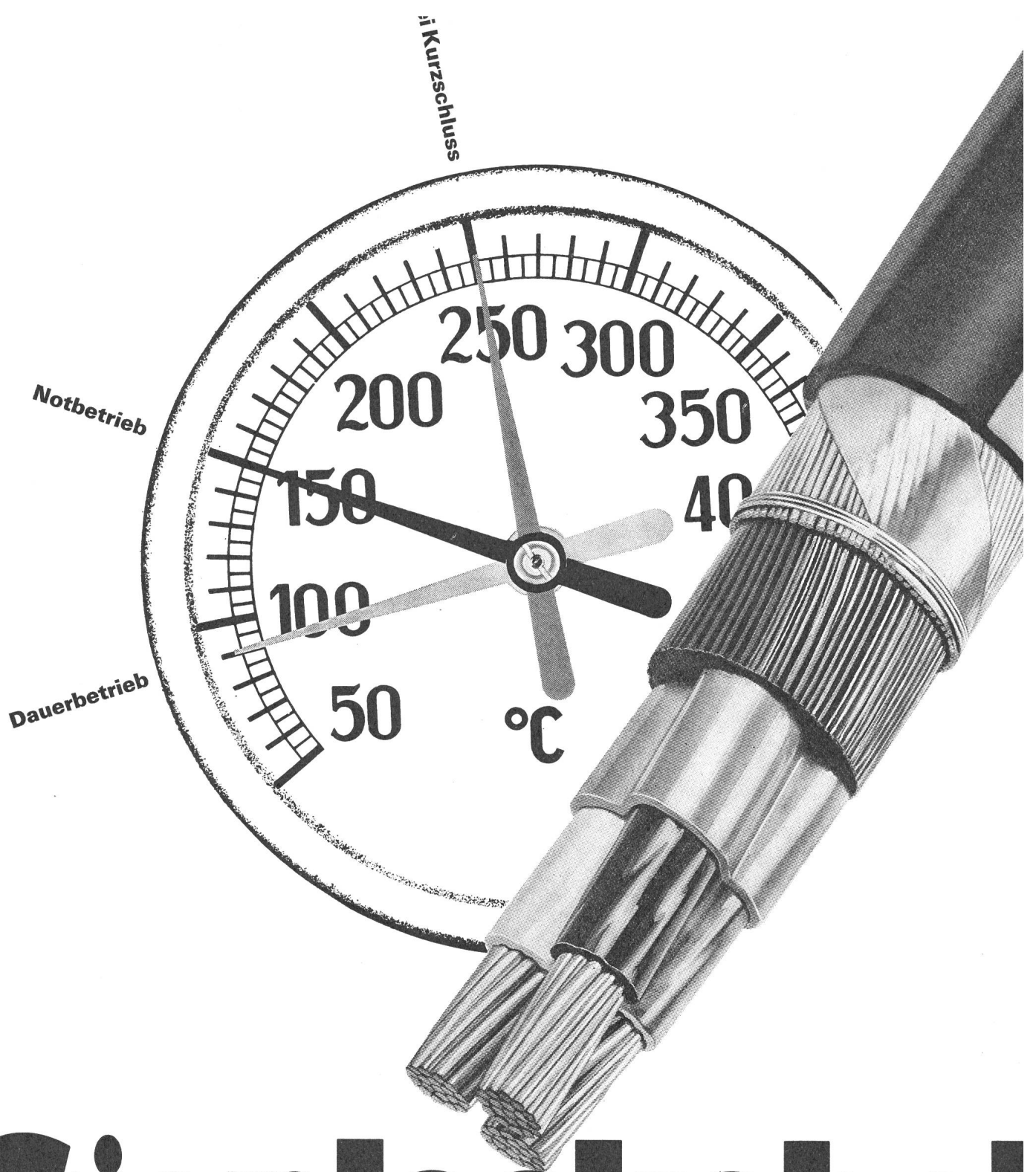
Sir George Gabriel Stokes	1031
<b>Nationale und internationale Organisationen – Organisations nationales et internationales</b>	1057
<b>Verbandsmitteilungen des VSE – Communications de l'UCS</b>	1057
<b>Öffentlichkeitsarbeit – Relations publiques</b>	1059
<b>Aus Mitgliedswerken – Informations des membres de l'UCS</b>	1060
<b>Diverse Informationen – Informations diverses</b>	1060
<b>Statistische Mitteilungen – Communications statistiques</b>	
Der Verbrauch elektrischer Energie für industrielle Zwecke in der Schweiz im hydrologischen Jahr 1976/77	
La consommation d'énergie électrique pour les usages industriels en Suisse pendant l'année hydrologique 1976/77	1061

### Elektrotechnik – Electrotechnique

<b>Informationstagung über «Anforderungen an elektrische Installationen in explosionsgefährdeten Bereichen»</b>	1077
<b>Journée d'information sur «Installations électriques dans les emplacements exposées au danger d'explosion»</b>	

<b>Vereinsnachrichten</b>	
<b>Communications des organes de l'Association</b>	
Persönliches und Firmen – Personnes et firmes	1069
Sitzungen – Séances	1069
<b>Ausschreibung von Normen des SEV</b>	
<b>Mise à l'enquête de Normes de l'ASE</b>	1069
<b>Harmonisiertes Gütebestätigungssystem für Bauelemente der Elektronik (CECC) – Système harmonisé d'assurance de la qualité de composants électroniques (CECC)</b>	1076

<b>Veranstaltungskalender – Calendrier des manifestations</b>	1079
---	------



# Sioplaskabel

**Vernetzte Polyäthylen-Niederspannungskabel, neue Generation**

Hohe Temperaturbeständigkeit + Problemlose Montage = Beste Eignung zur Verkabelung von Sekundärnetzen  
Verlangen Sie unsere ausführliche Dokumentation



**Kabelwerke Brugg AG, 5200 Brugg**  
Elektrische Kabel · Drahtseile · FLEXWELL-Leitungen  
Telefon 056 411151