

**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:** 68 (1977)

**Heft:** 6

## 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](#)

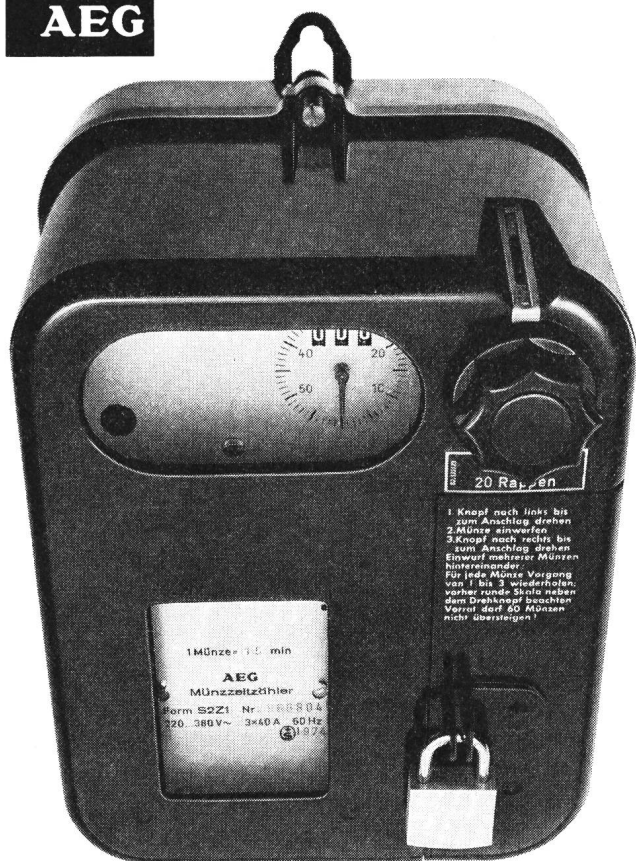
### Terms of use

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:** 17.02.2026

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

**AEG**



# Nach Mass.

## AEG-Münzschaltautomat- massgeschneiderte Technik zu massvollem Preis.

AEG-Münzschalt-  
automaten gibt es nach  
Mass. In elf Laufzeiten  
zwischen 8 und 80  
Minuten. Für Zäuner,  
Zwänzger und Fünfzger.  
Oder Fränkler, Zwei-  
fränkler und Wert-  
marken.

AEG-Münzschalt-  
automaten lassen sich  
problemlos montieren  
und ermöglichen ein-  
faches Einziehen fälliger  
Kosten, z. B. in Wasch-  
küchen, Duschanlagen,  
Kegelbahnen und  
Saunas.

**Fr. 354.-**

**ELEKTRON AG**

Generalvertretung AEG-TELEFUNKEN  
8804 Au ZH, Telefon 01 75 17 22

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

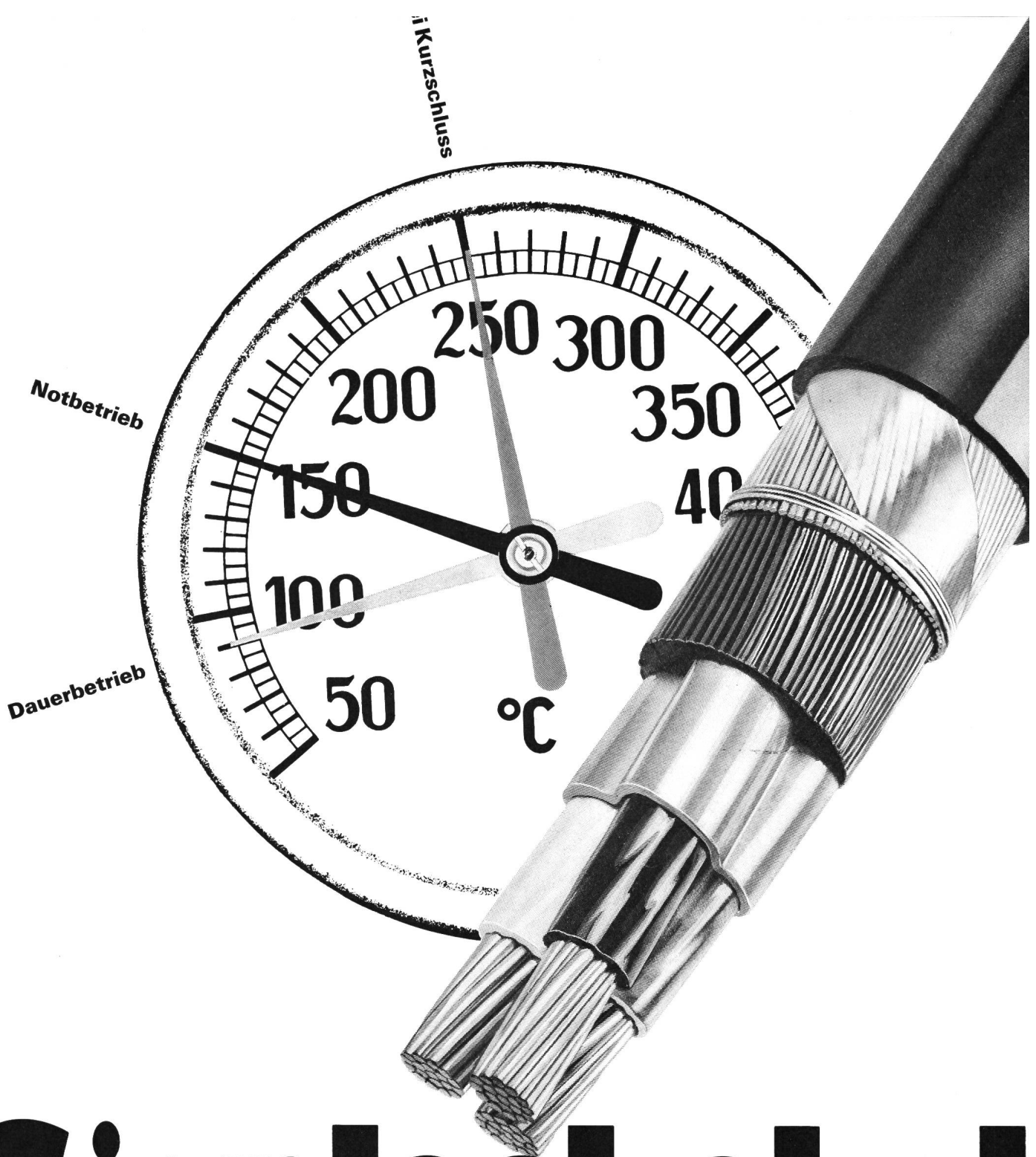
## Inhaltsverzeichnis Table des matières

### Elektrotechnik – Electrotechnique



Professor Heinrich Weber zum 70. Geburtstag	266
Elements of Light-Wave Communications over Fiberguides. By S. C. Kitsopoulos	268
Die morphologische Methode in der Elektrotechnik mit Beispielen aus der Theorie der aktiven Netzwerke (Teil 1). Von G. S. Moschytz	275
Hochfrequente Signale und Störungen auf geräusch- und fehlerbehafteten Hochspannungsleitungen. Von F. Eggimann und W. H. Senn	281
Rechnergesteuerte Prüfung von Elektronikplatten. Von A. Schenkel und J. Rurack	288
Der Aufbau von numerischen Steuerungen mittels Mikro- prozessor und Programmbibliothek. Von A. Müller	294
Zur dynamischen Phase der Thyristorzündung. Von A. A. Jaecklin und H. Lawatsch	299
Sitzung des SC 10A der CEI in Bologna	304
Sitzung des SC 23B der CEI in Zürich	304
Literatur – Bibliographie	274
Technische Neuerungen – Nouveautés techniques	305
Mitteilungen – Communications	
Persönliches und Firmen – Personnes et firmes	307
Kurzberichte – Nouvelles brèves	307
Verschiedenes – Divers	308
Vereinsnachrichten	
Communications des organes de l'Association	
Preisverleihung des SEV/IEEE	309
CIREC 1977	309
Ausschreibung von Normen des SEV Mise à l'enquête de Normes de l'ASE	310
Mitteilung aus den Technischen Prüfanstalten des SEV Communiqué des Institutions de contrôle de l'ASE	310
Veranstaltungskalender – Calendrier des manifestations	311

Bull. SEV/VSE	68. Jahrgang	Nr. 6	Zürich, 19. 3. 1977	S. 265...312
Bull. ASE/UCS	68 <sup>e</sup> année	N <sup>o</sup> 6	Zurich, 19. 3. 1977	p. 265...312



# 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