

<b>Zeitschrift:</b>	Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses
<b>Herausgeber:</b>	Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen
<b>Band:</b>	72 (1981)
<b>Heft:</b>	1

## 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:** 26.01.2026

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

## Inhaltsverzeichnis Table des matières

SE

### Elektrotechnik und Elektronik Electrotechnique et électronique

# AEG Münzschalt- automaten gehen mit der Zeit...

... in jeder der elf Laufzeiten zwischen 8 und 80 Minuten. Mit einem Zählwerk nach Mass für einfaches Einziehen fälliger Strom-Kosten, z.B. in Waschküchen, Trocknungsanlagen, Kegelbahnen, in Beleuchtungsanlagen, Saunas oder Solarien.

Fr. 375.-



25/4721/508/80

AEG Münzschaltautomaten –  
Zählen und Kassieren nach Mass.

AEG

# ELEKTRON AG

Generalvertretung AEG-TELEFUNKEN  
8804 Au ZH, Telefon 01 783 0111

Westschweiz: Prodélec SA, 1099 Les Cullayes, Téléphone 02193 2086

Zum Jahreswechsel – Vers l'an nouveau 1

Analyse de la sécurité d'exploitation d'un réseau électrique.

2

Von C. Rossier

Optimisation des productions d'énergie active et réactive dans un réseau électrique à haute tension par la programmation linéaire. Par P. A. Chamorel

8

Sur le système informatique pour l'exploitation optimale des réseaux de distribution. Par G. Cärtina

14

Hochspannungsprüfungen von metallgekapselten, gasisolierten Anlagen Vor-Ort. Von K. Feser

19

Betriebserfahrungen mit Messwandlern > 100 kV und ihre Konsequenzen. Von einer Arbeitsgruppe des FK 38 unter dem Vorsitz von H.-J. Vorwerk

27

Harald Ernst Malmsten Schering 26

Literatur – Bibliographie 35

Im Blickpunkt – Points de mire 36

Technische Neuerungen – Nouveautés techniques 38

Réunion du SC 3A de la CEI à Baden-Baden 41

Sitzung des SC 15A der CEI in Madrid 41

Sitzung des SC 15B der CEI in Madrid 41

Sitzungen des CE 61 und des SC 61E der CEI in Brüssel 42

Sitzung des TC 61 des CENELEC in Paris 43

Séances du TC 64 du CENELEC à Dublin 44

Sitzung des EXACT Council in London 45

### Vereinsnachrichten

Communications des organes de l'Association

46

Prof. Dr. h.c. Ernst Baumann † 46

Personnelles und Firmen – Personnes et firmes 46

Sitzungen – Séances 47

### Ausschreibung von Normen des SEV

Mise à l'enquête de Normes de l'ASE 47

Harmonisiertes Gütebestätigungsystème für Bauelemente der Elektronik (CECC) – Système harmonisé d'assurance de la qualité des composants électroniques (CECC)

48

Inkraftsetzungen von Normen des SEV

Mise en vigueur de Normes de l'ASE 49

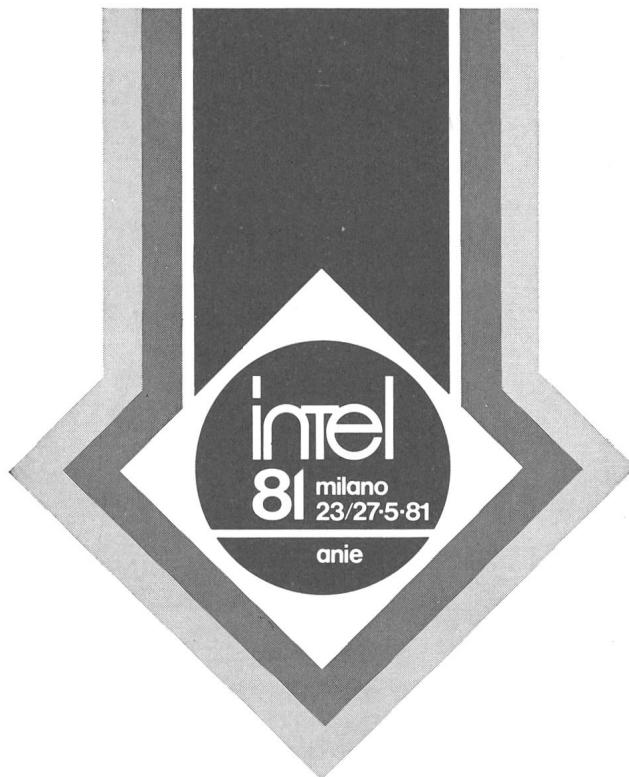
### Ausserkraftsetzung von Normen des SEV

Abrogation de Normes de l'ASE 49

Veranstaltungen – Manifestations 50

Veranstaltungskalender – Calendrier des manifestations

51



**Im Frühjahr  
auf dem Mailänder Messegelände  
23.-27. Mai 1981  
INTEL 81  
internationale Ausstellung  
der Elektrotechnik und Elektronik**

Auf einer Ausstellfläche von 30.000 m<sup>2</sup> werden rund 1.100 Aussteller aus Europa und Übersee ihre neuesten elektrotechnischen und elektronischen Erzeugnisse zeigen. INTEL 81 ist ein technologisch und kommerziell einmaliger Treffpunkt für Hersteller, Grosshändler, Importeure, Installateure, Konstrukteure und Anwender aus allen Ländern. Besucher aus dem Ausland können zur Erleichterung und Planung ihrer Fühlungnahmen auf INTEL 81 Auskünfte über Produkte und Aussteller vom Informationsdienst C.INFO.S im voraus erhalten.

**INTEL 81  
Elektrotechnik und Elektronik der Zukunft**

Schicken Sie mir bitte ausführliche Information über INTEL 81

Name \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Position \_\_\_\_\_

Anschrift \_\_\_\_\_