

**Zeitschrift:** Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins  
**Herausgeber:** Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke  
**Band:** 59 (1968)  
**Heft:** 18

## **Titelseiten**

### **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:** 23.02.2026

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

# BULLETIN

DES SCHWEIZERISCHEN ELEKTROTECHNISCHEN VEREINS

Gemeinsames Publikationsorgan des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins (SEV)  
und des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke (VSE)

---

## Inhaltsverzeichnis

### 27. Schweizerische Tagung für elektrische Nachrichtentechnik

Introduction. Par <i>R. Richard</i> . . . . .	835
Merkmale programmgesteuerter Nachrichtenanlagen. Von <i>H. A. Laett</i> . . . . .	837
Kleinrechner für Anlagen der Nachrichtentechnik. Von <i>H. Diggelmann</i> . . . . .	843
Die steuerbare grossflächige Informationsanzeige. Von <i>F. Läng</i> . . . . .	847

### Vorlagen für die Generalversammlung des SEV (Fortsetzung)

Bericht des Schweizerischen Elektrotechnischen Komitees (CES) . . . . .	852
Antrag des Vorstandes für die Wahl eines Vizepräsidenten . . . . .	895

### Nachrichten- und Hochfrequenztechnik

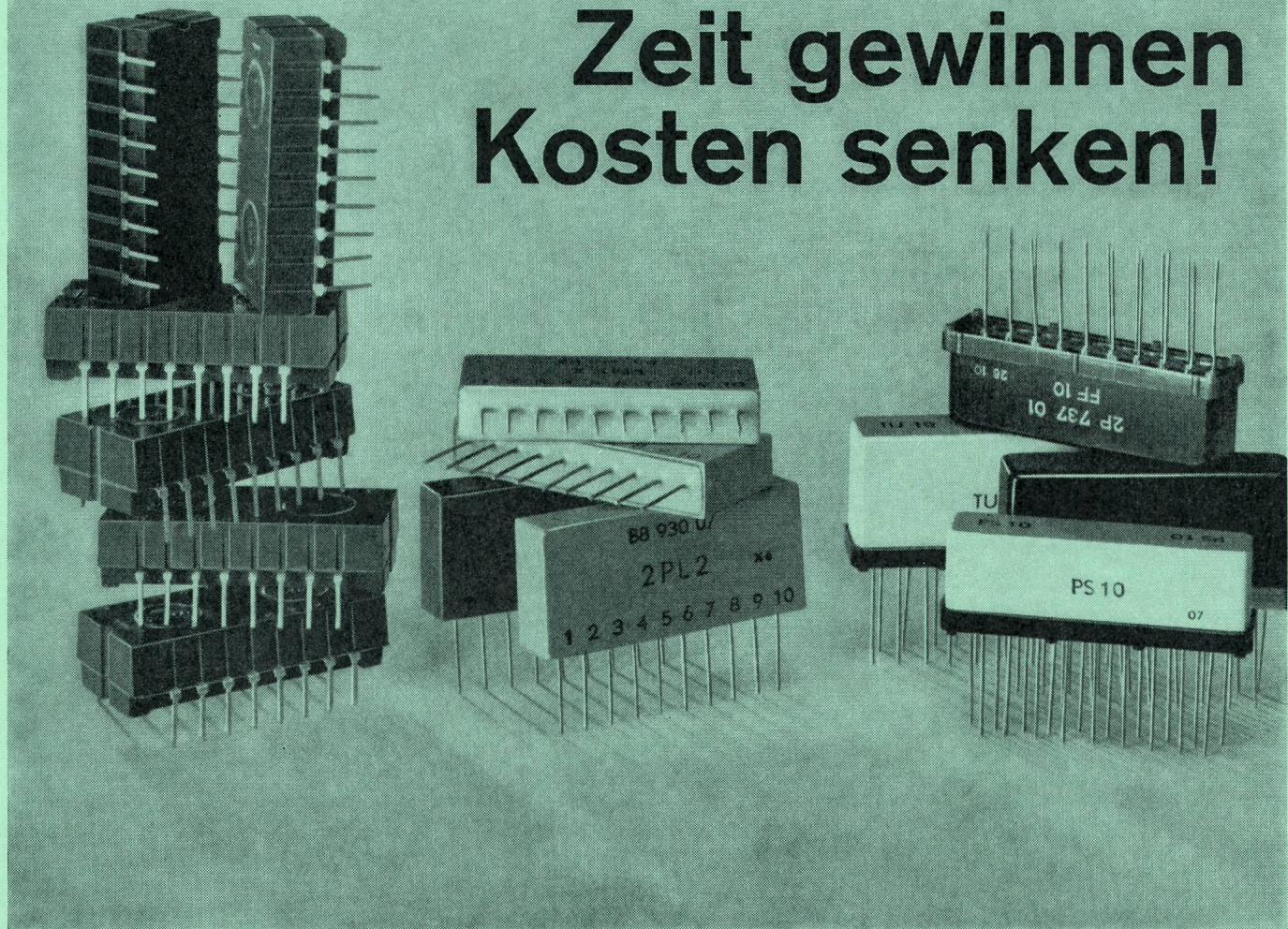
Analog-Digital-Umsetzer . . . . .	875	Mitteilungen	
Elektronische Schaltungsanordnungen zur medizinischen Implantation . . . . .	875	Kurzberichte . . . . .	894
Interferometrische Präzisionsmessungen an Glasplatten .	875	Vereinsnachrichten	
Neue Halbleiterbauelemente . . . . .	876	Sitzungen	
Halbleitermosaik ersetzt Vidicon . . . . .	876	EK-FB, FK 1, FK 10 des CES . . . . .	895
Jenseits des Transistors . . . . .	876	FK 15C, UK-NK des FK 20, FK 25 des CES . . . . .	896
Technische Neuerungen . . . . .	893	FK 46, FK 200, FK 207 des CES . . . . .	897
		Prüfzeichen und Prüfberichte des SEV . . . . .	898

### Energie-Erzeugung und -Verteilung, Seiten des VSE

#### Die Elektrizitätserzeugung in Kanada unter spezieller Berücksichtigung der Gegend von Quebec. Von *M. Cuénod* . . . . . 877

Kongresse und Tagungen . . . . .	887	Erzeugung und Abgabe elektrischer Energie durch die schweizerischen Elektrizitätswerke der Allgemein- versorgung . . . . .	890
Verbandsmitteilungen . . . . .	889	Gesamte Erzeugung und Verwendung elektrischer Ener- gie in der Schweiz . . . . .	891
Wirtschaftliche Mitteilungen			
Zahlen aus der schweizerischen Wirtschaft (Mai) . . . . .	889		

# Vereinfachen Zeit gewinnen Kosten senken!



Warum die ganze Schaltung von Grund auf entwickeln, wenn Ihnen dank unseren Norbit 2- oder Digital-Bausteinen viele Sorgen abgenommen werden? Unsere Bausteine vereinfachen Entwurf und Aufbau, bieten hohe Zuverlässigkeit und helfen Fertigungs- und Servicekosten senken.

Ab Lager Zürich lieferbar: **Norbit 2**, Bausteine für industrielle Steuer-Schaltungen, preisgünstiger als Relais. **Reihe 100 kHz** und **Reihe 1**, logische Bausteine für Digital-Rechenmaschinen, Mess-, Steuer- und Regelanlagen. **Reihe 10**, logische Bausteine für industrielle Steuer-Anlagen und Regelschaltungen.

Ausführliche Datenblätter und Applikationsangaben auf Anfrage.

PHILIPS-Bausteine,  
ein Beispiel aus dem reichhaltigen  
PHILIPS-Bauteile-Programm.

**PHILIPS**

Bauelemente  
für die Elektronik

Abt. Halbleiter und Baueinheiten  
Postfach, 8027 Zürich Tel. 051 44 2211