

**Zeitschrift:** Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins  
**Herausgeber:** Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke  
**Band:** 52 (1961)  
**Heft:** 15

## **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:** 22.01.2026

**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)

Erscheint alle zwei Wochen

---

## Inhaltsverzeichnis

<b>Das Ladungshaltevermögen und die dielektrische Absorption eines Kondensators.</b> Von <i>P. Boyer</i> . . . . .	561
<b>Über Leit- und Widerstandslacke.</b> Von <i>H. Metzler</i> . . . . .	563
<b>Das Isocandeladiagramm und seine Anwendung in der Strassenbeleuchtungstechnik.</b> Von <i>M. Herzig</i> . . . . .	564

### Technische Mitteilungen

6. Internationale Blitzschutztagung . . . . .	568
---	-----

Studienkommission der schweiz. Kommission für Elektrowärme . . . . .	574
4. Internationale Tagung über Mikrowellenröhren . . . . .	574

### Nachrichten- und Hochfrequenztechnik

Orientierung über die Landesausstellung 1964 . . . . .	571
Transistorisierte Geschwindigkeitsregelung . . . . .	573

FK 17B, FK 40 des CES, FKH . . . . .	591
SBK . . . . .	592

### Miscellanea

Kleine Mitteilungen	
Technorama . . . . .	574

### Vereinsnachrichten

#### Sitzungen:

FK 17B, FK 40 des CES, FKH . . . . .	591
SBK . . . . .	592
Hausinstallationsvorschriften des SEV . . . . .	592
Neue Mitglieder des SEV . . . . .	592

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

<b>Rationalisierungserfolge in der Elektrizitätswirtschaft.</b> Von <i>H. Roser</i> . . . . .	575
---	-----

### Verbandsmitteilungen

97. Meisterprüfung . . . . .	585
Nächste Kontrolleurprüfung . . . . .	585

Erzeugung und Abgabe elektrischer Energie durch die	
---	--

schweizerischen Elektrizitätswerke der Allgemeinver- sorgung . . . . .	588
---	-----

### Wirtschaftliche Mitteilungen

Klimaanlagen, Wärmepumpen und ihre elektrizitäts- wirtschaftlichen Auswirkungen . . . . .	586
--	-----

Gesamte Erzeugung und Verwendung elektrischer Energie in der Schweiz . . . . .	589
---	-----