

Objekttyp: **FrontMatter**

Zeitschrift: **Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins :  
gemeinsames Publikationsorgan des Schweizerischen  
Elektrotechnischen Vereins (SEV) und des Verbandes  
Schweizerischer Elektrizitätswerke (VSE)**

Band (Jahr): **54 (1963)**

Heft 13

PDF erstellt am: **15.09.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

# BULLETIN

DES SCHWEIZERISCHEN ELEKTROTECHNISCHEN VEREINS

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

---

## Inhaltsverzeichnis

<b>Das Draukraftwerk Edling.</b> Von <i>H. Jahn</i> . . . . .	501	
<b>Auslegung des schweizerischen 220- und 380-kV-Netzes.</b> Von <i>G. Hunziker</i> . . . . .	504	
<b>Die Temperaturverhältnisse in der Schweiz.</b> Von <i>M. Schüepp</i> . . . . .	509	
<b>Technische Mitteilungen</b>		
Die Grenzen der Anwendung von Gleichstrom für Höchstspannungsleitungen . . . . .	513	
Eine Übungsanlage für Schaltpersonal . . . . .	514	
Inhibierte Transformatorenöle in der UdSSR . . . . .	515	
Vorschaltgeräte für Fluoreszenz-Leuchtröhren . . . . .	515	
<b>Nachrichten- und Hochfrequenztechnik</b>		
PTC-Widerstände . . . . .	516	
Verschiedene Laser-Systeme . . . . .	516	
Ein elektronisches Thermometer . . . . .	517	
Kristallgesteuerter Multivibrator . . . . .	517	
Stereoskopie in der Transistorfertigung . . . . .	518	
Stand der Gleichrichtertechnik mit Halbleitern . . . . .	518	
<b>Literatur</b> . . . . .	527	
<b>Mitteilungen</b>		
<i>Persönliches und Firmen</i> . . . . .	527	
<i>Verschiedenes</i> . . . . .	528	
<b>Vereinsnachrichten</b>		
<i>Sitzungen</i>		
EK-KL des CES . . . . .	532	
<i>Weitere Vereinsnachrichten</i>		
Neue Mitglieder des SEV . . . . .	532	
<b>Änderungen und Ergänzungen zu den Regeln für grosse Wechselstromkondensatoren</b> . . . . .		533
<b>Änderungen und Ergänzungen zu den Hausinstallations- vorschriften</b> . . . . .		535

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

<b>Eine neue Methode für Leitungsreparaturen.</b> Von <i>W. Howald</i> . . . . .	519
<b>Aus dem Kraftwerkbau</b>	
Betriebsbeginn im Kraftwerk Sanetsch . . . . .	523
<b>Verbandsmitteilungen</b>	
107. Meisterprüfung . . . . .	523
Anmeldung zur Meisterprüfung VSEI/VSE . . . . .	523
36. Kontrolleurprüfung . . . . .	523
<b>Wirtschaftliche Mitteilungen</b>	
Erzeugung und Abgabe elektrischer Energie durch die schweizerischen Elektrizitätswerke der Allgemein- versorgung . . . . .	524
Gesamte Erzeugung und Verwendung elektrischer Ener- gie in der Schweiz . . . . .	525