

Objektyp: **FrontMatter**

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

Band (Jahr): **61 (1970)**

Heft 25

PDF erstellt am: **21.07.2024**

### **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>Energieübertragung durch tiefstgekühlte, besonders supraleitende Kabel.</b> Von <i>P. Klaudy</i> . . . . .	1179
<b>Beitrag über den Asynchronbetrieb von Turbogeneratoren.</b> Von <i>M. Canay</i> . . . . .	1191
Hans Wilhelm Geiger . . . . .	1190
Tagung der CEE in Madrid . . . . .	1199
Sitzung des SC 2H der CEI in Monte Carlo . . . . .	1202
<b>Technische Mitteilungen</b>	
Tests zeigen Schäden an bestrahlten Brennelementen an . . . . .	1203
Prototyp-Kernkraftwerk mit Thorium-Hochtemperatur-Reaktor . . . . .	1203
Magnetische Schwingungen im Stator von Turbogeneratoren . . . . .	1203
Freileitungen für Höchstspannungen . . . . .	1203
Synthetische Prüfung von Wechselspannungs-Leistungsschaltern . . . . .	1204
<b>Technische Neuerungen</b> . . . . .	1221
<b>Mitteilungen</b>	
<i>Persönliches und Firmen</i> . . . . .	1222
<i>Kurzberichte</i> . . . . .	1222
<i>Verschiedenes</i> . . . . .	1223
<b>Vereinsnachrichten</b>	
<i>Sitzungen</i>	
FK 20, FK 200, FK 208 des CES, Erdungskommission . . . . .	1227
<b>Prüfzeichen und Prüfberichte des SEV</b> . . . . .	1228
<b>Regeln des SEV, Einführende Gedanken über die Zuverlässigkeit elektronischer Geräte und Bauelemente</b> . . . . .	1230
<b>Änderungen und Vorschriften für Netzsteckkontakte</b> . . . . .	1231
<b>Änderungen der Vorschriften für Steckkontakte</b> . . . . .	1234
<b>Änderungen der Vorschriften für Apparatesteckkontakte</b> . . . . .	1235
<b>Änderungen der Normalien zur Prüfung und Bewertung von Apparatesteckkontakten</b> . . . . .	1236
<b>Änderungen und Ergänzungen der Hausinstallationsvorschriften</b> . . . . .	1236
<b>Beispiele und Erläuterungen zu den Hausinstallationsvorschriften</b> . . . . .	1239

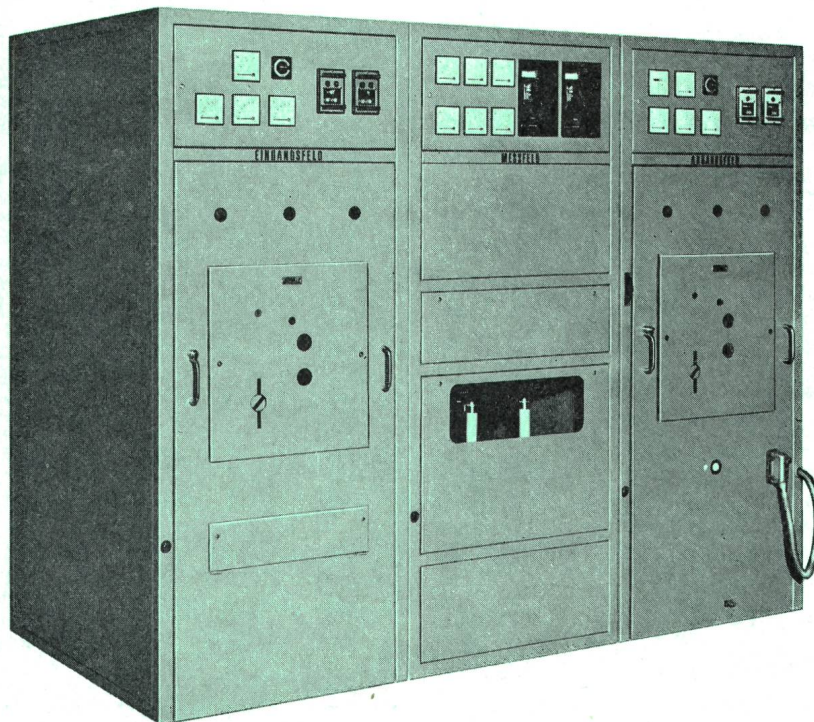
## Energie-Erzeugung und -Verteilung, Seiten des VSE

### Generalversammlung des VSE in Aarau

Ansprache des Präsidenten . . . . .	1205
Ansprache von Bundesrat R. Bonvin . . . . .	1209
Ansprachen anlässlich des Bankettes . . . . .	1215

# Brown Boveri Mittelspannungsanlagen

wirtschaftlich, zuverlässig, bewährt



Raumsparende und betriebs-sichere Schaltanlagen durch unsere stahlblech-front-verschalteten, gekapselten und geschotteten Schaltfelder mit ausfahrbaren ölarmen oder Druckluft-Schaltern.

12 bis 36 kV Nennspannung  
bis 2250 A Nennstrom  
bis 1500 MVA Ausschaltleistung

#### Kurzfristige Auftragsabwicklung

- durch geringen Planungsaufwand infolge Anpassungsfähigkeit in der Anordnung und Ausrüstung durch ein standardisiertes Baukastensystem,
- durch kurze Lieferzeiten dank rationeller Fabrikation der Schaltfeldkomponenten und fertiger Vormontage, Ausrüstung und Endprüfung.

**BBC**  
BROWN BOVERI

Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden