

Objektyp: **FrontMatter**

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

Band (Jahr): **64 (1973)**

Heft 19

PDF erstellt am: **17.09.2024**

### **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)

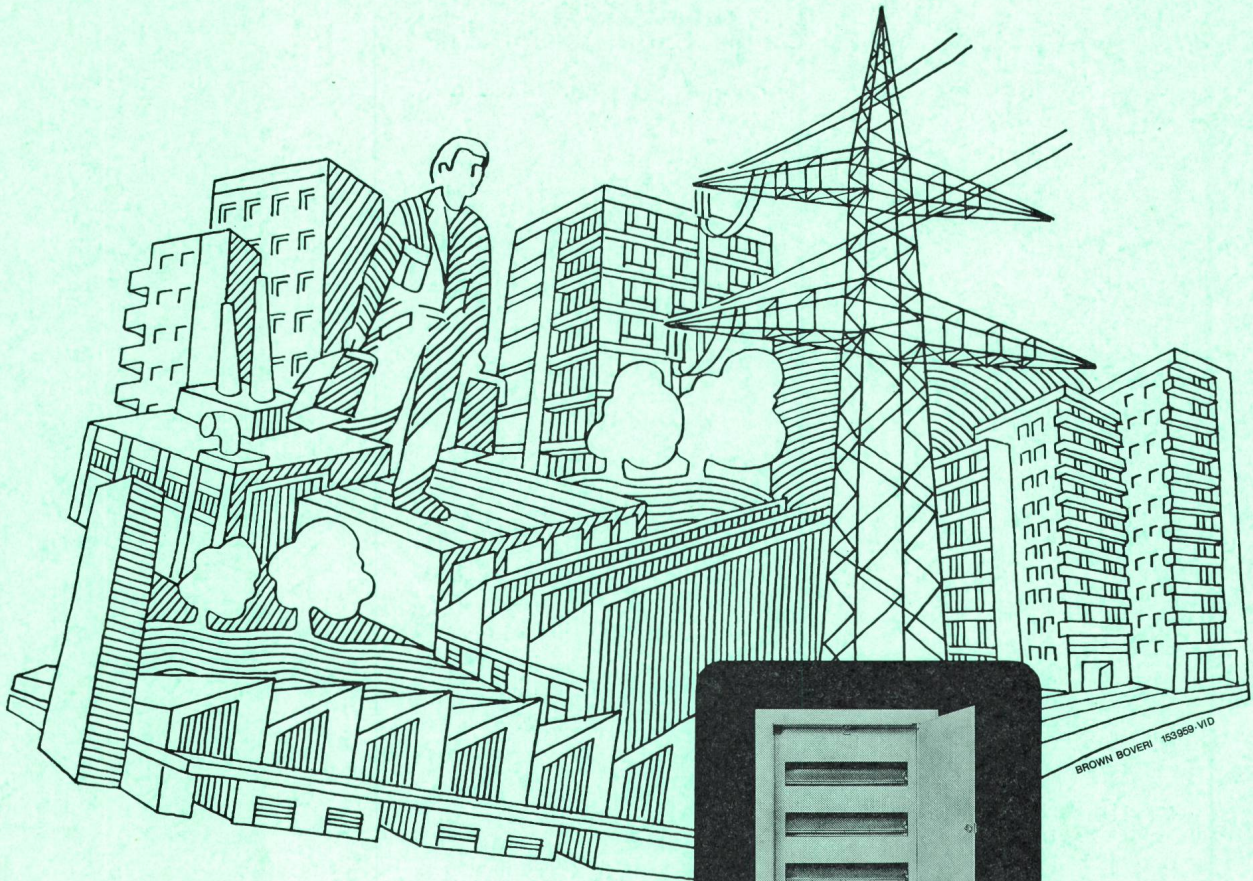
---

## Inhaltsverzeichnis

La centrale Hélio – électrique orbitale: rêve ou solution d'avenir? Par <i>F. E. Gardiol</i> . . . . .	1175
Teilentladungsmessungen an Hochspannungsapparaten mit der Brückenschaltung. Von <i>Th. Praehauser</i> . . . . .	1183
Die Resonanzabstimmung gekoppelter Erdschlusslöschsysteme. Von <i>K. Millian</i> . . . . .	1190
Calcul des champs électromagnétiques par la méthode des éléments finis. Par <i>M. Decréton</i> . . . . .	1196
John Hopkinson . . . . .	1195
Ergänzung zum Artikel «Die Borda-Schneide» von Prof. Dr. H. Prinz, München . . . . .	1204
<b>Technische Mitteilungen</b>	
Computer für die Beleuchtungstechnik . . . . .	1204
Sportstadion in Genf mit neuartiger Beleuchtungsanlage . . . . .	1204
Testprogramme für Elektromobile . . . . .	1205
Automatisches Nummernlesen von Eisenbahnwagen mit dem Mikrowellensystem . . . . .	1205
<b>Briefe an die Redaktion</b>	
Theorie des Magnetismus . . . . .	1205
<b>Technische Neuerungen</b> . . . . .	1233
<b>Mitteilungen</b>	
Kurzberichte . . . . .	1234
<i>Technische Hochschulen</i> . . . . .	1234
<i>Verschiedenes</i> . . . . .	1234
<b>Veranstaltungskalender</b> . . . . .	1235
<b>Vereinsnachrichten</b>	
EUROCON '74. Call for Papers . . . . .	1237
<i>Weitere Vereinsnachrichten</i>	
Eingegangene Normen . . . . .	1237
<b>Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung (CENELEC). Ausschreibung von Harmonisierungsdokumenten</b> . . . . .	1248

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

Kongress der UNIPEDE 1973 . . . . .	1209
Wie die Elektrizitätswirtschaft dazu beiträgt, die Umweltprobleme zu lösen. Bericht des Direktionsausschusses . . . . .	1210
Statistische Mitteilungen . . . . .	1231
Mitteilungen . . . . .	1232



Niederspannungsschaltgeräte  
in Haushalt, Gewerbe und Industrie

## BBC-Stromkreisverteilungen – Bausteine für zentrale und betriebssichere Energieversorgung

Nennen Sie uns Ihre Probleme.  
Verlangen Sie unsere ausführlichen  
technischen Unterlagen oder den Besuch  
eines unserer Spezialisten.

BBC-Stromkreisverteilungen entsprechen  
den Forderungen moderner Bau- und  
Elektroinstallationstechnik: Schutzisoliert.  
Kompakte und formschöne Ausführung.  
Einbau auch in extrem dünne Trennwände  
möglich. Einbaugeräte aufschraubbar;  
übersichtlich verdrahtet und leicht  
zugänglich.

### **BBC-Stromkreisverteilungen – ein komplettes Programm**

*Kleinverteilungen in normtiefer Ausführung  
für Nischentiefe 11,5 cm*

*Serieverteilungen für Aufputz- und  
Unterputz-Schränke*

*Bausteinverteilungen im Baukastensystem  
in Schrank- oder offener Ausführung für  
grössere Schaltanlagen*

Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden/Schweiz  
Zweigbüros in Baden, Basel, Bern, Lausanne, Zürich

**BBC**  
BROWN BOVERI