

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke
Band: 63 (1972)
Heft: 11

Titelseiten

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 31.01.2025

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)

Informationstagung über Notstrom- und Dauerstromversorgung

siehe Seite 618

Inhaltsverzeichnis

Internationales Symposium Hochspannungstechnik

Zusammenfassung. Von <i>W. Zaengl</i>	571
Feldstärkeverlauf auf Abschirmelektroden für ultrahohe Wechselspannungen. Von <i>J. Moeller, H. Steinbigler</i> und <i>P. Weiss</i>	574
Das elektrische Feld von Polycon-Elektroden. Von <i>H. Singer</i>	579
Feldstärkeeffekte bei Zweistoffdielektrika. Von <i>P. Weiss</i>	584
Die Berechnung stationärer und transients elektrischer Vorgänge in Prüfkaskaden. Von <i>F. Heilbronner</i> und <i>E. U. Landers</i>	589
INTERCON	594

Technische Mitteilungen

Probleme beim Bau von Dampfkraftwerken	595
Neue Energiequelle der Zukunft	595
Schutz der Wasserfassung gegen Vereisung des thermischen Kraftwerkes Nantes-Chevire	595
Betrieb eines Wechselstromgenerators auf einen Gleichrichter	596
Adaptive stochastische Steuerung für lineare Regelsysteme	596
Galvanisieren mit Aluminium	596
Optimale Systemplanung im Multiprozess-Computer	597
Grossflächen-Sichtgerät mit flüssigen Kristallen	597
PVC-haltiger Hausmüll in Verbrennungsanlagen	597
Kunststoffe in der Elektrotechnik	598
Literatur	598
Technische Neuerungen	611

Mitteilungen

<i>Persönliches und Firmen</i>	612
<i>Kurzberichte</i>	612
<i>Verschiedenes</i>	613

Vereinsnachrichten

<i>Sitzungen</i>	
FK 200 des CES	616
FK 201 des CES	616
FK 215 des CES	616

Regeln des SEV aus dem Arbeitsgebiet «Photoelektrische Bauelemente»	617
--	-----

Regeln des SEV aus dem Arbeitsgebiet «Elektronenröhren»	617
--	-----

Informationstagung über Notstrom- und Dauerstromversorgung	618
---	-----

Energie-Erzeugung und -Verteilung, Seiten des VSE

Kleine energiewirtschaftliche Rundschau. Von <i>F. Wanner</i>	599
--	-----

Verbrauch elektrischer Energie in der Schweiz für Haushalt, Gewerbe und Landwirtschaft	601
---	-----

Mitteilungen	601
-------------------------------	-----

Buchbesprechungen	603
------------------------------------	-----

Installationsbewilligungen für Hersteller besonderer Anlagen	605
---	-----

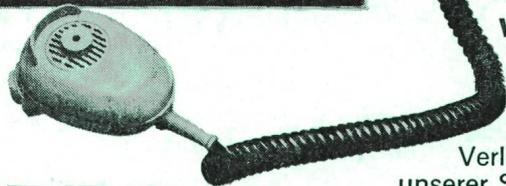
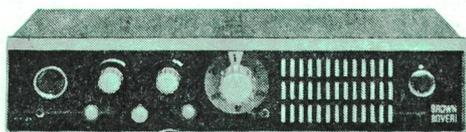
Verbandsmitteilungen	606
---------------------------------------	-----

Wirtschaftliche Mitteilungen

Der Landesindex der Konsumentenpreise Ende April 1972	606
Unverbindliche mittlere Marktpreise	606
Zahlen aus der schweizerischen Wirtschaft	607
Erzeugung und Abgabe elektrischer Energie durch die schweizerischen Elektrizitätswerke der Allgemeinversorgung	608
Gesamte Erzeugung und Verwendung elektrischer Energie in der Schweiz	609



Weitverzweigte Nachrichten- verbindungen in der Elektrizitäts-, Gas- und Wasserversorgung



Im entscheidenden Augenblick die direkte Verbindung:
Brown Boveri Funkanlagen stellen sie her. Die sichere Sprechfunkverbindung zu Ihrer Montage- oder Reparaturrequipe zum Beispiel. Für den koordinierten und zeitsparenden Einsatz von Personal und Material bei der Fehlersuche, beim Bau und Unterhalt von Leitungen.
Wenn es um Funkanlagen geht: Brown Boveri hat Erfahrung. Seit 30 Jahren.

Wir bauen auch ortsfeste Richtfunkanlagen zur Übertragung von Sprache, Fernwirk- und Schutzsignalen.

**Weitverzweigte Nachrichtenverbindungen
sicher im Griff
mit Brown Boveri Funkanlagen**

Nennen Sie uns Ihre Kommunikationsprobleme. Verlangen Sie Unterlagen oder den Besuch eines unserer Spezialisten.

BBC
BROWN BOVERI

Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden/Schweiz

Zweigbüros in Baden, Basel, Bern, Lausanne, Zürich

153162.VI