Objekttyp: **FrontMatter**

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

Band (Jahr): **63 (1972)**

Heft 11

PDF erstellt am: **04.06.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://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 *W. Zaengl* . . . 571

Feldstärkeverlauf auf Abschirmelektroden für ultrahohe Wechselspannungen. Von *J. Moeller, H. Steinbigler* und *P. Weiss* . . . 574

Das elektrische Feld von Polycon-Elektroden. Von *H. Singer* . . . 579

Feldstärkeeffekte bei Zweistoffdielektrika. Von *P. Weiss* . . . 584

Die Berechnung stationärer und transienter elektrischer Vorgänge in Prüfkaskaden. Von *F. Heilbronner* und *E. U. Landers* . . . 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-Cheviré . . . 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

Persönliches und Firmen . . . 612

Kurzberichte . . . 612

Verschiedenes . . . 613

Vereinsnachrichten

Sitzungen

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 *F. Wanner* . . . 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

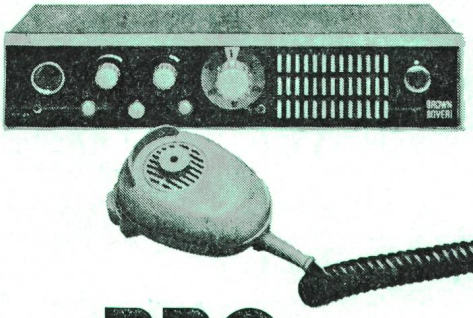
Erzeugung und Abgabe elektrischer Energie durch die schweizerischen Elektrizitätswerke der Allgemeinversorgung . . . 608

Gesamte Erzeugung und Verwendung elektrischer Energie in der Schweiz . . . 609

Bull. SEV 63. Jg. Nr. 11 S. 571...618 Zürich, 27. 5. 1972

Weitverzweigte Nachrichtenverbindungen 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 Reparaturequipe 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