Objekttyp: **FrontMatter**

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

Band (Jahr): **62 (1971)**

Heft 22

PDF erstellt am: **29.05.2024**

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)

Inhaltsverzeichnis

Fortschritte auf dem Gebiete der Quecksilberbatterien. Von *P. Ruetschi* . . . 1049
Computer Hardware und Computer Aided Design. Von *C. Wüthrich* . . . 1056
Computeranwendungen in der Regelungstechnik. Von *M. Mansour* . . . 1061
Simulation von Bildübertragungs-Systemen auf dem Digitalrechner. Von *P. Stucki* und *W. Vogt* . . . 1065
Das Finite-Elemente-Verfahren, angewandt auf die Analyse magnetischer Kreise. Von *K. Reichert* . . . 1074
Erzeugung von Fabrikations- und Prüfunterlagen in der Telephonievermittlungstechnik. Von *P. Aemmer* . . . 1083
Georg Klingenberg . . . 1055

Technische Mitteilungen
Entwicklung schneller Brutreaktoren . . . 1088
Der Einfluss von Thyristor-Umformern auf das speisende Netz . . . 1088
Hochspannungsleitungen mit Isoliertraversen . . . 1088
Eine Hierarchie der PCM-Systeme . . . 1089
Grenzen der Verwendung von Transistoren in Fernsehumsetzern . . . 1089
Die Zukunft des Fernsprechens . . . 1090
Die Industriefeuerung der 70er Jahre . . . 1090
Epoxy-imprägnierte Papierisolation für Anwendung bei Höchstspannung . . . 1090

Technische Neuerungen . . . 1103

Mitteilungen
In memoriam . . . 1104
Kurzberichte . . . 1064, 1073, 1082, 1104
Verschiedenes . . . 1105

Vereinsnachrichten
Sitzungen
SA, FK 34D des CES, Kommission zum Studium niederfrequentierter Störeinflüsse . . . 1108
Weitere Vereinsnachrichten
Änderungen und Ergänzungen sowie Beispiele und Erläuterungen zu den Hausinstallationsvorschriften des SEV . . . 1108

Prüfzeichen und Prüfberichte des SEV . . . 1109

Energie-Erzeugung und -Verteilung, Seiten des VSE

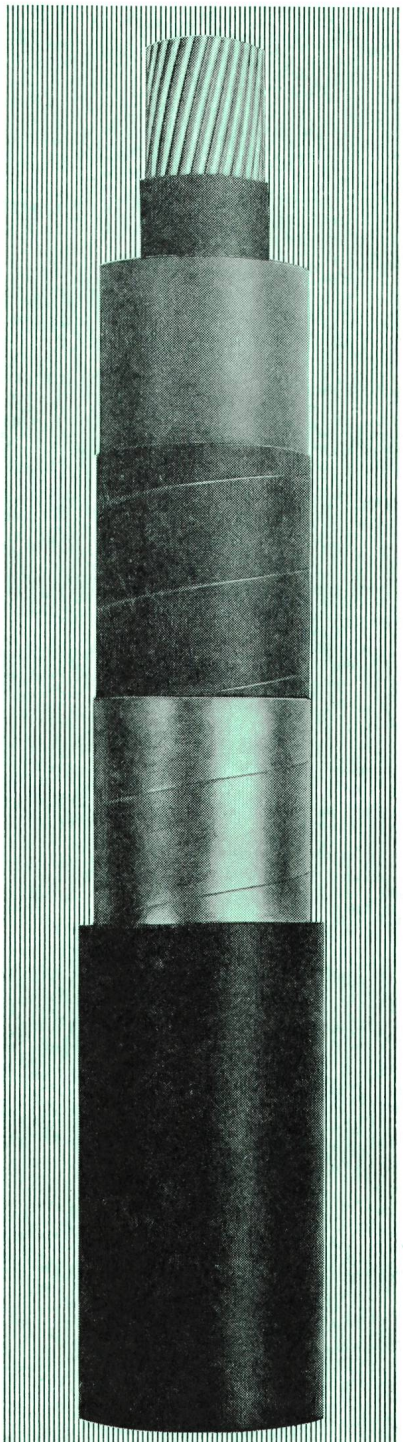
Kleine energiewirtschaftliche Rundschau. Von *F. Wanner* . . . 1091
Störungsstatistik und Vorschriftengestaltung. Von *E. Homberger* . . . 1093
Korrosionsgefahr durch Betoneisen. Von *E. Kuhnert* . . . 1094
Kriterien der Betriebssicherheit. Von *P. Dreyer* . . . 1096

Neues aus der UNIPEDE . . . 1098

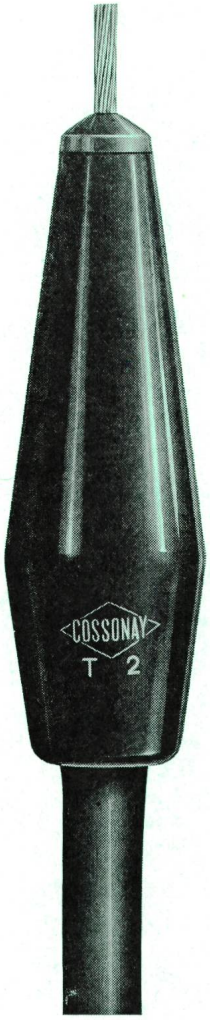
Wirtschaftliche Mitteilungen
Der Landesindex der Konsumentenpreise Ende September 1971 . . . 1098
Zahlen aus der schweizerischen Wirtschaft . . . 1099
Erzeugung und Abgabe elektrischer Energie durch die schweizerischen Elektrizitätswerke der Allgemeinversorgung . . . 1100
Gesamte Erzeugung und Verwendung elektrischer Energie in der Schweiz . . . 1101

Bull. SEV 62. Jg. Nr. 22 S. 1049...1112 Zürich, 30. 10. 1971

CABLE POLYÉTHYLÈNE HAUTE TENSION
POLYÄTHYLEN-HOCHSPANNUNGSKABEL
TYPE TT



jusqu'à
bis **60 kV**



COSSONAY

S.A. DES CÂBLERIES ET TRÉFILERIES DE COSSONAY

1303 COSSONAY-GARE VD / SUISSE

TÉL. (021) 87 17 21 — TÉLEX 24199 — TÉLÉGR. CÂBLERIES