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 4

PDF erstellt am: **31.05.2024**

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

Die elektrischen Einrichtungen des Elektrotechnischen Instituts der EPF–Lausanne. Von *E. Hamburger* 217
Elektrische Festigkeit von Luftisolierstrecken bei hohen Schaltspannungen. Von *B. Gänger* 227
Das transiente Verhalten und die dynamische Stabilität von symmetrischen Drehstromasynchronmaschinen bei veränderlicher Primärfrequenz. Von *H. W. Lorenzen* 237
Nouvelle méthode pour la linéarisation de l'échelle des voltmètres électrostatiques à aiguille. Par *M. Antoniu* . . . 247
Sitzungen des SC 15C der CEI in Kopenhagen 236

Literatur 246

Technische Mitteilungen
Schutzeinrichtungen für grosse Elektromotoren . . . 254
Gleichspannungsmotor mit Thyristorkommutierung durch induzierte EMK 254
Elektronisches Flüssigkeitsstand-Messgerät 254
Ultraschall-Durchflussmessungen von Röhren mit grossem Durchmesser 255
Digitale Messung der Dichte von Flüssigkeiten . . . 255
Geräuschmessung an Baumaschinen 256
Optische Triggerung von Funkenstrecken 256
Kleine Drehkondensatoren mit erweitertem Kapazitätsbereich 257
Thermische Eigenschaften sehr schneller Transistoren . 257
Interaktive Musteranalyse und Klassifizierung 257
Schnelle Aufzeichnung von digitalen Messwerten . . 257
Computer-Netzwerke 258
Automatische Regie von Rundfunkprogrammen . . . 258
Drahtfernsehsystem mit Programmfernwahl 258

Technische Neuerungen 267

Mitteilungen
Rücktritt des Oberingenieurs der Materialprüfanstalt und Eichstätte E. Schneebeli, dipl. El.-Ing. ETH . . 269
Persönliches und Firmen 269
Kurzberichte 269
Verschiedenes 270

Vereinsnachrichten 273
Sitzungen
Vorstand des SEV, TP-Ausschuss; SA des CES . . . 273
FK 10, FK 13B, FK 32B, FK 56, FK des CISPR des CES 274
FK 200, FK 201, FK 208 des CES 275
Weitere Vereinsnachrichten
Leitsätze für die Beleuchtung von Fussballplätzen und Stadien der SLG 275
Mustermesseheft des Bulletins 276

Regeln für Sicherungshalter für Miniatur-Schmelzeinsätze 276

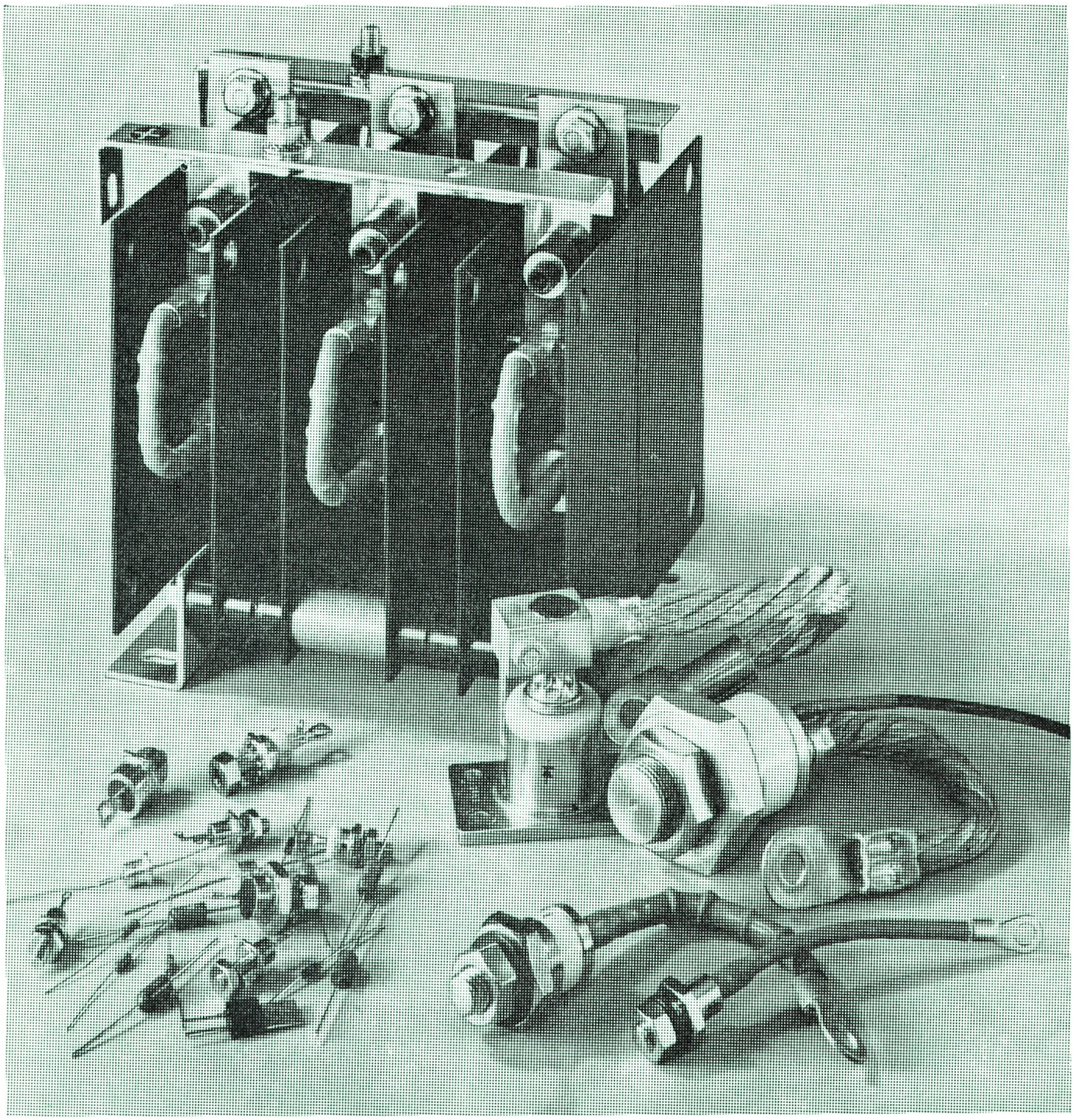
Energie-Erzeugung und -Verteilung, Seiten des VSE

Kleine energiewirtschaftliche Rundschau. Von *F. Wanner* 259
Der 15. Kongress der UNIPEDE in Cannes. Von *R. Saudan* 261
Das Verhalten unserer Gewässer im Jahre 1970 und der Einfluss der Speicherbecken auf die Sommerhochwasser . 262

Verbandsmitteilungen 263

Wirtschaftliche Mitteilungen
Erzeugung und Abgabe elektrischer Energie durch die schweizerischen Elektrizitätswerke der Allgemeinversorgung 264
Gesamte Erzeugung und Verwendung elektrischer Energie in der Schweiz 265

Bull. SEV 62. Jg. **Nr. 4** S. 217...276 Zürich, 20. 2. 1971



PHILIPS

Leistungs-Halbleiter

Bauelemente
für die
Elektronik

Philips AG
Abteilung Halbleiter
und Baueinheiten
8027 Zürich Postfach
Tel. 051 44 22 11

Typenübersicht mit Hauptdaten auf Anfrage