

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke
Band: 60 (1969)
Heft: 9

Titelseiten

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 16.01.2026

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)

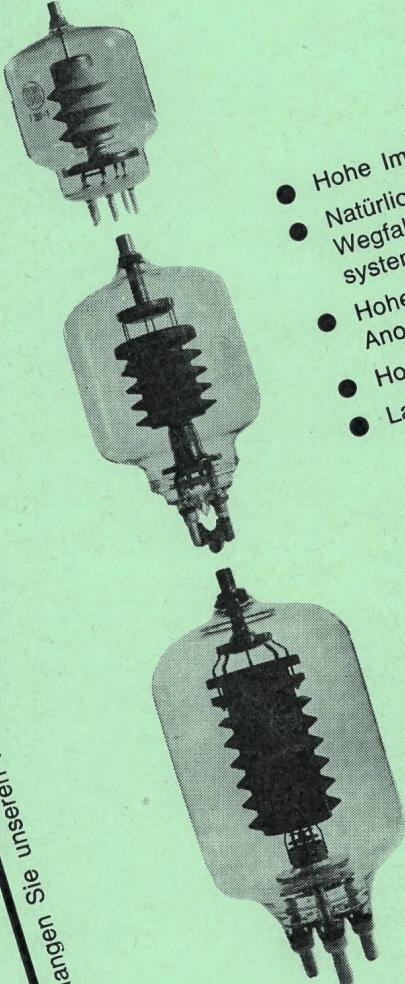
Inhaltsverzeichnis

Definition und Bezugssinn der elektrischen Spannung. Von <i>E. Hamburger und M. K. Landolt</i> †	381
Theoretische Überlegungen über das Verhalten einer über einen sechspulsigen, selbstgeführten Stromrichter gespeisten Asynchronmaschine im stationären Betrieb. Von <i>J. Sergl</i>	391
Sitzungen der CE 52, CE 56 und CE 64 der CEI in Paris.	400
Technische Mitteilungen	
Untersuchung des Ansprechverhaltens von Infrarot-Detektoren	403
Statisches Phasenwinkel-Messgerät	403
Messung der Magnetisierung mit Hallsonden	403
Verminderung der Beleuchtungsstärke in Industrieanlagen	403
Bericht über Vorträge und Diskussion des am 25. Oktober 1968 abgehaltenen Symposiums der Société Française des Electriciens	404
Anwendung von Epoxyharzen bei elektronischen Bauelementen	404
Computer-Lehrmaschinen	405
Extrem schnelle logische Schaltungen	405
Tischrechenmaschinen mit «Read-Only»-Speichern	405
Spulenlose Filter mit optischen Speicher	406
Ein Fernsehbildverstärker mit FET-Eingangsstufe	406
Briefe an die Redaktion	423
Mitteilungen des Eidg. Starkstrominspektörates	424
Technische Neuerungen	424
Mitteilungen	
<i>Persönliches und Firmen</i>	425
<i>Kurzberichte</i>	425
<i>Verschiedenes</i>	426
Vereinsnachrichten	
<i>Sitzungen</i>	
Personalfürsorgestiftung des SEV, FK 24, FK 32B und FK 200 des CES	428
Energie-Erzeugung und -Verteilung, Seiten des VSE	
Generalbericht des Präsidenten des Studienausschusses für Statistik. Von <i>W. L. Froelich</i> (Fortsetzung)	407
Die Elektrizitätsversorgung Japans. Von <i>S. Synek</i>	418
50 Jahre S. A. L'Energie de l'Ouest-Suisse (EOS)	421
Verbandsmitteilungen	422



Spezialröhren

für Industrie Generatoren



Apt. VA 64
durch
Kurzdatenkatalog 3286
verlangen Sie unseren

- Hohe Impulsleistung bis 11 kW
- Natürliche Kühlung, daher Wegfall komplizierter Kühl-systeme
- Hohe Überlastbarkeit der Anode
- Hohe Betriebssicherheit
- Lange Lebensdauer

Unser Lieferprogramm:

Verstärker- und Industrie-Generator-Röhren mit natürlicher oder forciert Kühlung, im Leistungsbereich 0,5 bis 600 kW für Frequenzen bis zu 600 MHz. Alle dazu passenden Hochspannungs-Gleichrichter-Röhren mit oder ohne Gittersteuerung

AG. Brown, Boveri & Cie., Baden, Schweiz