

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke
Band: 62 (1971)
Heft: 9

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: 01.04.2025

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)

Inhaltsverzeichnis

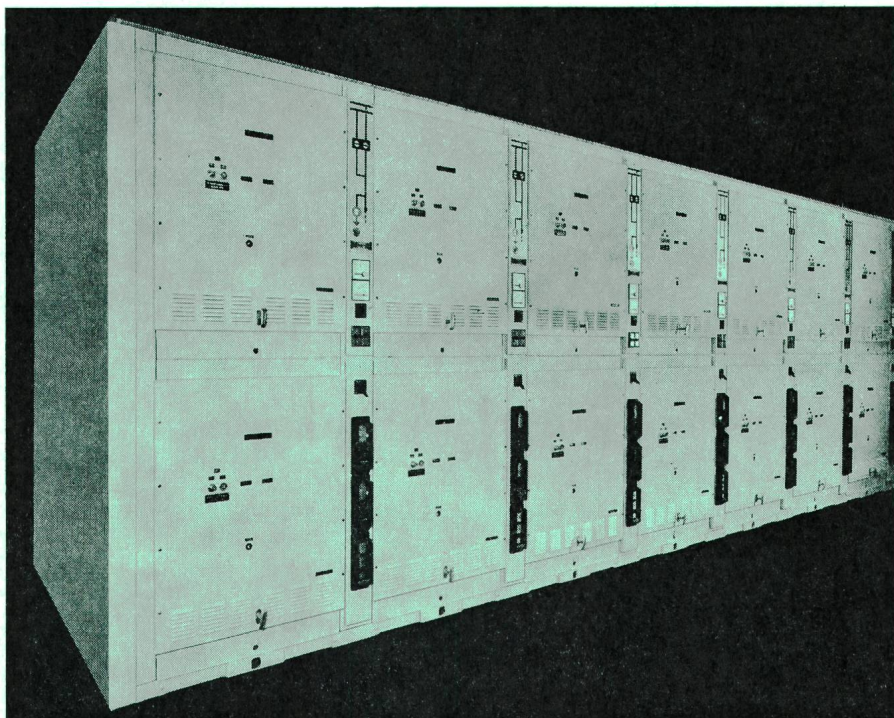
Einfluss der kosmischen Strahlung auf das Durchschlagverhalten einer homogenen Luftfunkenstrecke. Von <i>H. Müller</i> und <i>J. Wiesinger</i>	445
Etude sur l'influence des stabilisants et des lubrifiants dans les compounds vinyliques pour l'isolement de conducteurs électriques à basse tension. Par <i>G. Fabbri</i>	448
Zur Anpassung der Induktivität von Schwingkristallen in Filterschaltungen. Von <i>W. Herzog</i>	451
Berechnung der Belastbarkeit von Starkstromkabeln	454
Technische Mitteilungen	
Einsatz von Lasern zur Erzeugung spezieller Lichtefekte	455
Zuverlässigkeits- und Nutzbarkeitsvergleich von öffentlichen Niederspannungs-Industrie-Energieverteilssystemen	455
Multivision, ein Mehrzweck-Fernsehsystem	455
Adressieren in optischen Matrizen	456
Probleme bei der Energieversorgung von Rechenzentren	456
Technische Neuerungen	457
Mitteilungen	
<i>In memoriam</i>	458
<i>Verschiedenes</i>	487
Vereinsnachrichten	
<i>Sitzungen</i>	
FK 215 des CES	491
<i>Weitere Vereinsnachrichten</i>	
Inkraftsetzung der Publ. 3128–2.1971 des SEV, «Regeln für elektrische Relais, 2. Teil: Verzögerte Steuerrelais (Zeitrelais)»	491
Neue Mitglieder des SEV	491
Eingegangene Normen	491
Regeln für diverse Lampen und Vorschaltgeräte	492

Energie-Erzeugung und -Verteilung, Seiten des VSE

Erzeugung und Verbrauch elektrischer Energie in der Schweiz im hydrographischen Jahr 1969/70. Vom <i>Eidgenössischen Amt für Energiewirtschaft</i>	459
Kleine energiewirtschaftliche Rundschau. Von <i>F. Wanner</i>	480
Erdschlussprobleme in Hochspannungsnetzen bis 30 kV. Von <i>J. Wild</i>	481
Aus dem Kraftwerkbau	484
Wirtschaftliche Mitteilungen	
Zahlen aus der schweizerischen Wirtschaft	486

Wirtschaftlich Bewährt Zuverlässig

Brown Boveri Mittelspannungsanlagen



Raumsparende und betriebssichere Schaltanlagen durch unsere stahlblech-frontverschalteten, gekapselten und geschotteten Schaltfelder mit ausfahrbaren ölarmen Schaltern oder Druckluftschaltern.

12 bis 36 kV Nennspannung
bis 2250 A Nennstrom
bis 1500 MVA Ausschaltleistung

Kurzfristige Auftragsabwicklung

- durch geringen Planungsaufwand infolge Anpassungsfähigkeit in der Anordnung und Ausrüstung durch ein standardisiertes Baukastensystem
- durch kurze Lieferzeiten dank rationeller Fabrikation der Schaltfeldkomponenten
- durch kurze Montagezeiten aufgrund fabrikfertiger Vormontage, Ausrüstung und Endprüfung

Für die richtige Wahl des Schaltertyps und der vorteilhaftesten Anlagentechnik stehen wir Ihnen zur Beratung jederzeit zur Verfügung.

BBC
BROWN BOVERI