

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke
Band: 55 (1964)
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: 13.01.2026

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

Wechselstrom-Höchstspannungsübertragungen: 500...750 kV, 1. Tag

Einführung des Tagespräsidenten. Von <i>W. Wanger</i>	419
Grundsätzliche Gesichtspunkte bei der Projektierung von Höchstspannungsübertragungen. Von <i>G. Jancke</i>	420
Stabilität und Überspannungen. Von <i>H. Glavitsch</i>	424
Problèmes généraux d'équipement de laboratoires pour très hautes tensions, en vue du développement et des essais du matériel 750 kV. Par <i>J. Froidevaux</i>	430
Leistungstransformatoren für 500...750 kV. Von <i>H. Lutz</i>	433
Stromwandler für 750 kV. Von <i>L. Erhart</i>	439
Spannungswandler in Hochspannungsnetzen. Von <i>W. Ringger</i>	442
Diskussion	444

Nachrichten- und Hochfrequenztechnik

Supraleitfähige Magnetspulen	450
Eine neue hochpermeable magnetische Legierung	450
Flugsicherungs-Simulatoranlage für «Eurocontrol»	450
Thermostat à pont différentiel pour 0,001 °C	451
Höhere Laser-Leistung durch neue Kristalle	451
Entwicklungslien für den Bau von Kurzwellen-Sende-anlagen	451
Zahlenmässig erfassbare Zuverlässigkeit	452
Verschiedenes	465

Vereinsnachrichten

Sitzungen	
EK-KL des CES	466
Weitere Vereinsnachrichten	
Neue Mitglieder des SEV	466
Inkraftsetzung der Regeln für grosse Wechselstrom-kondensatoren	466

Mitteilungen

Persönliches und Firmen	465
-----------------------------------	-----

Regeln für schwadensicheres elektrisches Installations-material und Apparate

467

Energie-Erzeugung und -Verteilung, Seiten des VSE

Stangenhaushalt der Bernischen Kraftwerke AG 1905...1962. Von <i>E. Storrer</i>	453
Zusammenfassung der Diskussionsbeiträge der Diskussionsversammlung über Fehlerstromschutzschalter	458
Ist das schweizerische Elektrizitätsrecht veraltet?	460

Wirtschaftliche Mitteilungen

Erzeugung und Abgabe elektrischer Energie durch die schweiz. Elektrizitätswerke der Allgemeinversorgung	462
---	-----

Gesamte Erzeugung und Verwendung elektrischer Energie in der Schweiz	463
--	-----