

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke
Band: 55 (1964)
Heft: 11

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: 23.02.2026

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, 2. Tag

La première transmission d'énergie électrique à 735 kV: Manicouagan-Montréal. Par <i>L. Cahill</i>	519
Freileitungen. Von <i>W. Herzog</i>	529
Leistungsschalter. Von <i>E. Ruoss</i>	532
Trenner für 750 kV. Von <i>W. Gaigg</i>	538
Überspannungsableiter und Wahl der Isolationsniveaus. Von <i>M. Christoffel</i>	541
Durchführungen für extrem hohe Spannungen. Von <i>H. Kappeler</i>	545
Diskussion	548

Nachrichten- und Hochfrequenztechnik

Schaltungen für Hochfrequenzgeneratoren zur induktiven Erwärmung	553
Neue Laser-Entwicklungen	553
Implusionsfeste Fernsehbildröhre	554
Breitband-Richtantenne mit passiven Netzwerken	554

Mitteilungen

Persönliches und Firmen	567
Verschiedenes	567

Vereinsnachrichten

Sitzungen	
FK 40, FK 45 des CES	568

Technische Neuerungen	567
---------------------------------	-----

Prüfzeichen und Prüfberichte des SEV	569
--	-----

Energie-Erzeugung und -Verteilung, Seiten des VSE

Unfallverhütung in aller Welt. Von <i>E. Homberger</i>	555
Teiltagung der Weltkraftkonferenz 1964 in der Schweiz	557

Aus dem Kraftwerkbau

Werden und Vergehen einer Alpenhochspannungsleitung	562
---	-----

Gesamte Erzeugung und Verwendung elektrischer Energie in der Schweiz	564
--	-----

Wirtschaftliche Mitteilungen

Unverbindliche mittlere Marktpreise	563
---	-----

Erzeugung und Abgabe elektrischer Energie durch die schweizerischen Elektrizitätswerke der Allgemeinversorgung	565
--	-----