

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke
Band: 56 (1965)
Heft: 13

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: 03.04.2025

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

Telephon- und Signalkabel mit erhöhter Blitzsicherheit. Von <i>K. Berger, H. Meister, G. Martin, G. de Montmollin</i> und <i>G. Weissenberger</i>	493
Diskussionsversammlung des SEV über Gleichrichtertechnik. Einführung von <i>W. Lindecker</i>	507
Halbleiter-Leistungsdioden. Von <i>W. Deck</i>	509
Elektrische Wärmekabel. Von <i>P. Hofer</i>	517
Johannes II und Jakob II Bernoulli.	519
«Über Negativ-Impedanz-Konverter» (Ergänzung)	519

Technische Mitteilungen

Gasturbinen zur Deckung von Lastspitzen	520
GaAs-Injektions-Laser mit 1 W Ausgangsleistung	520
Rationalisierung von Betrieben	520
Laser-Strahlen im Ultraviolett	520

Literatur

Elsevier's Fachwörterbuch der Regelungstechnik	533
Temperaturmesstechnik	533

Technische Neuerungen	533
--	-----

Mitteilungen

<i>In memoriam</i>	534
<i>Persönliches und Firmen</i>	535
<i>Verschiedenes</i>	535

Vereinsnachrichten

<i>Sitzungen</i>	
Sicherheitsausschuss, FK 13C, FK 50, FK 200 des CES	536

Weitere Vereinsnachrichten

Inkraftsetzung der Änderungen und Ergänzungen der Regeln und Leitsätze für Buchstabensymbole und Zeichen	537
Neue Mitglieder des SEV	537
Neue Publikationen der CEI	537
Sonderdruck	537

Leitsätze für die Drehzahlregelung von Wasserturbine-Generator-Gruppen	538
---	-----

Regeln für die Prüfung von Isolierteilen an elektrischem Material für Betriebsspannungen bis 1000 V	542
--	-----

Regeln für hochstabile Schichtwiderstände für Elektronik und Nachrichtentechnik	544
--	-----

Energie-Erzeugung und -Verteilung, Seiten des VSE

Reinhaltung von Wasser und Luft — Betrachtungen zur «Pro Aqua» 1965. Von <i>H. Wüger</i>	521
Thermische Erzeugung von Spitzen- und Ergänzungsenergie. Von <i>J. Wahl</i>	523
Verschleissversuche an Verkleidungen von Wasserkraftbauten. Von <i>J. Wahl</i>	528

Verbandsmitteilungen

41. Kontrolleurprüfung	529
----------------------------------	-----

Wirtschaftliche Mitteilungen

Unverbindliche mittlere Marktpreise	529
---	-----

Erzeugung und Abgabe elektrischer Energie durch die schweizerischen Elektrizitätswerke der Allgemeinversorgung	530
--	-----

Gesamte Erzeugung und Verwendung elektrischer Energie in der Schweiz	531
--	-----