

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke
Band: 55 (1964)
Heft: 2

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: 17.03.2025

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

Modellversuche zur Ermittlung der Überspannung beim Ausschalten leerlaufender Transformatoren. Von <i>B. Staub</i> . . .	43
Der elektrische Kontakt als Gegenstand der Forschung und eines internationalen Erfahrungsaustausches. Von <i>A. Keil</i> . . .	51
Behandlung und Wartung von dieselektrischen Notstromgruppen. Von <i>W. Ebnöther</i>	58
Lucien Gaulard	61

Technische Mitteilungen

Optimale Beleuchtungsstärken für die Arbeit	61
Plasmadiode zur thermoionischen Energieumwandlung	63
Uranvorkommen in der Schweiz	63
Kurznachrichten über die Atomenergie	64
Probleme der Isolierung und der Kurzschlussfestigkeit der Tertiärwicklung von Auto- oder Kupplungstrans- formatoren	65

Nachrichten- und Hochfrequenztechnik

Wärmeableitung bei Transistoren	65
Zuverlässigkeit von Halbleiter-Bauteilen	66
Mikrowellen-Feuchtigkeitsmesser	67
Quasi-elektronische Fernsprechvermittlungsstelle	68
Der hermetisch abgeschlossene Kontakt «Herkon»	68

Technische Neuerungen

Mitteilungen

<i>In memoriam</i>	
Hans Sameli	82
<i>Persönliches und Firmen</i>	82
<i>Verschiedenes</i>	83

Vereinsnachrichten

<i>Sitzungen</i>	
FK 9 des CES	84
UK-NK des FK 20, EK-KL des CES	85
<i>Weitere Vereinsnachrichten</i>	
Mitarbeiter für das Bulletin des SEV gesucht	86
CIGRE, Session 1964	86
Mustermesseheft des Bulletins	86

Energie-Erzeugung und -Verteilung, Seiten des VSE

Schwedens Elektrizitätserzeugung in den 70er Jahren. Von <i>E. H. Etienne</i>	69
---	----

Kongresse und Tagungen

Kurzbericht über die 8. Internationale Holzschutz-Tagung	73
--	----

Aus dem Kraftwerkbau

Aus der Entwicklungsgeschichte des Etzelwerkes	74
Das neue Kraftwerk Schaffhausen	76

Wirtschaftliche Mitteilungen

Energiewirtschaft der SBB im 3. Quartal 1963	76
Unverbindliche mittlere Marktpreise	77
Zahlen aus der schweizerischen Wirtschaft	77
Erzeugung und Abgabe elektrischer Energie durch die schweiz. Elektrizitätswerke der Allgemeinversorgung	78
Gesamte Erzeugung und Verwendung elektrischer Ener- gie in der Schweiz	79