Objekttyp: **FrontMatter**

Zeitschrift: **Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins : gemeinsames Publikationsorgan des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins (SEV) und des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke (VSE)**

Band (Jahr): **55 (1964)**

Heft 2

PDF erstellt am: **31.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://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 *B. Staub* . . 43
Der elektrische Kontakt als Gegenstand der Forschung und eines internationalen Erfahrungsaustausches. Von *A. Keil* . 51
Behandlung und Wartung von dieselelektrischen Notstromgruppen. Von *W. Ebnöther* 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 Kupplungstransformatoren 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 81

Mitteilungen
In memoriam
Hans Sameli 82

Persönliches und Firmen 82

Verschiedenes 83

Vereinsnachrichten
Sitzungen
FK 9 des CES 84
UK-NK des FK 20, EK-KL des CES 85

Weitere Vereinsnachrichten
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 *E. H. Etienne* 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 Energie in der Schweiz 79

Bull. SEV 55. Jg. Nr. 2 S. 43...86 Zürich 25. 1. 1964