

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke
Band: 57 (1966)
Heft: 19

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: 16.01.2026

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)

29. Hochfrequenztagung des SEV

siehe Seite 906

Inhaltsverzeichnis

Großstörung in Kaprun. Von <i>Fr. Nyvelt</i>	863
Der Weg zur Nutzung der Kernenergie in der Bundesrepublik Deutschland. Von <i>H. Mandel</i>	866
Les télécommunications intercontinentales; des câbles télégraphiques sous-marins aux satellites. Par <i>M. R. Rütschi</i>	870
Carl Zeiss	879
Nachrichten- und Hochfrequenztechnik	
Eine elektronische Armbanduhr	879
Laserstrahlen-Ausbreitung in der Atmosphäre	882
Technische Neuerungen	895
Mitteilungen	
<i>Persönliches und Firmen</i>	895
<i>Verschiedenes</i>	895
Vereinsnachrichten	
<i>Sitzungen</i>	
UKF des EK-TF, FK 33 und FK 40 des CES	897
FK 50 und UK 50B des CES	898
FK 56, FK 57 und FK 203 des CES	899
<i>Weitere Vereinsnachrichten</i>	
Neue Publikationen der CEI	899
Prüfzeichen und Prüfberichte des SEV	900
Regeln des SEV aus dem Arbeitsgebiet «Elektromechanische Bestandteile für Elektronik und Nachrichtentechnik»	902
29. Hochfrequenztagung des SEV	906

Energie-Erzeugung und -Verteilung, Seiten des VSE

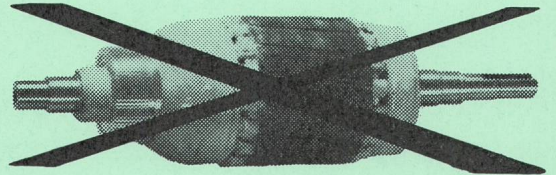
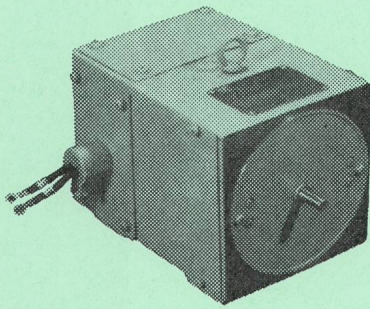
Die Zuverlässigkeit und Betriebssicherheit elektrischer Maschinen (Diskussion)	883
Wirtschaftliche Mitteilungen	
Erzeugung und Abgabe elektrischer Energie durch die schweiz. Elektrizitätswerke der Allgemeinversorgung	892
Gesamte Erzeugung und Verwendung elektrischer Energie in der Schweiz	893

Minertia Motor

2

Der Motor mit dem kleinsten

GD²



125829, XI



Herstellung durch unsern Lizenz-
nehmer
Yaskawa Electric Mfg. Co., Ltd.
Tokio-Japan

... der schnell reagierende Gleich-
strommotor für Verstellantriebe im
Zusammenhang mit der Automation,
wie Kopiereinrichtungen und
numerisch gesteuerte Vorschuban-
triebe bei Werkzeugmaschinen,
Zustellantriebe für Textil- und
Papiermaschinen



1891-1966

Normalreihe für Drehmomente von
3-200 cmkg bei Zeitkonstanten
von ca. 4 ms
Kurzzeitig 10fach überlastbar
Einzelfertigung auch von grösseren
Modellen

Vertretung für Westeuropa:

Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden