

Objektyp: **FrontMatter**

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

Band (Jahr): **60 (1969)**

Heft 12

PDF erstellt am: **13.09.2024**

### **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.

# BULLETIN

DES SCHWEIZERISCHEN ELEKTROTECHNISCHEN VEREINS

Gemeinsames Publikationsorgan des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins (SEV)  
und des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke (VSE)

---

## Inhaltsverzeichnis

<b>Die Gefährdung von Rohrleitungen im Spannungstrichter von Hochspannungs-Erdungen.</b> Von <i>K. Berger</i> und <i>W. Baumann</i>	525
<b>Die Messung der Kurzschlussleistung im Hochspannungsnetz ohne Kurzschluss.</b> Von <i>F. Schär</i>	535
<b>Berechnung elektromagnetischer Ausgleichsvorgänge in elektrischen Netzen mit Digitalrechnern.</b> Von <i>H. Dommel</i>	538
Sitzungen des SC 15 C der CEI in Mailand	548
<b>Mitteilungen</b>	
<i>In memoriam</i>	FK 28, FK 49, FK 50, UK 50B des FK 50, FK 59, FK 200, FK 208 des CES 565
<i>Persönliches und Firmen</i>	561
<i>Kurzberichte</i>	561
<i>Verschiedenes</i>	562
<b>Vereinsnachrichten</b>	
<i>Sitzungen</i>	
Ausschuss des Vorstandes des SEV für die TP, FK 2,	<b>Regeln des SEV für Magnetband-Aufnahme- und Wiedergabeverfahren, Dimensionen und Charakteristiken</b> 568

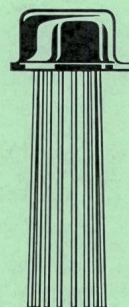
## Energie-Erzeugung und -Verteilung, Seiten des VSE

<b>Die Sicherheit bei der Projektierung und im Betrieb der europäischen Stromnetze.</b> Von <i>P. W. Cash</i> und <i>E. C. Scott</i>	549
<b>Wirtschaftliche Mitteilungen</b>	
Erzeugung und Abgabe elektrischer Energie durch die Schweizerischen Elektrizitätswerke der Allgemeinversorgung	558
	Gesamte Erzeugung und Verwendung elektrischer Energie in der Schweiz 559



# Die Philips-Version des Operationsverstärkers 709 heisst **TAA 521\***

Wenn Sie diese  
«Second Source»  
nicht bereits  
ausprobiert haben,  
lohnt sich  
ein baldiger Versuch



\* aus Schweizer Montage

Wir garantieren volle mechanische und elektrische  
Austauschbarkeit,  
ausgezeichnete Qualität,  
konkurrenzfähige Preise,  
Lieferung ab Lager Zürich,  
gut spezifizierte Daten über den  
Temperaturbereich von 0 bis 75°C.

Weitere vollständig austauschbare Operationsverstärker  
ab Lager Zürich :

702 C → TAA 241/243

702 A → TAA 242

LM 201 → TAA 811

LM 101 → TAA 812

Hybridintegrierter Operationsverstärker OPD 5

Hybridintegrierter Differentialverstärker DOP 5/DOA 42

# PHILIPS



Bauelemente  
für die  
Elektronik

Philips AG  
Abteilung Halbleiter  
und Baueinheiten  
8027 Zürich Postfach  
Tel. 051 44 22 11