

**Zeitschrift:** Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins  
**Herausgeber:** Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke  
**Band:** 57 (1966)  
**Heft:** 15

## **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:** 18.01.2026

**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)

---

## Inhaltsverzeichnis

Die Anwendung der kalorimetrischen Methode zur Bestimmung der Verluste von Grossmaschinen. Von A. Christen . . . . .	643
Temperaturprobleme in den Leuchtstoffschichten verschiedener Fernsehröhren. Von J. Vobian . . . . .	652
Die Gleisbildstellwerke «Nof» und «Nwf» im Hauptbahnhof von Neunkirchen. Von H. Steinfeld . . . . .	658

### Technische Mitteilungen

Zukünftiger Spaltstoffbedarf von Kernkraftwerken . . . . .	666
Korrelationsverfahren in der Kernreaktormesstechnik . . . . .	667

### Nachrichten und Hochfrequenztechnik

Korrelationsverfahren in der Kernreaktormesstechnik . . . . .	667
Einfache Analogrechner mit Transistoren . . . . .	668
Lesehilfe für Blinde . . . . .	668

### Technische Neuerungen . . . . .

### Mitteilungen

Persönliches und Firmen . . . . .	689
-----------------------------------	-----

Verschiedenes . . . . .	690
-------------------------	-----

### Vereinsnachrichten

#### Sitzungen

FK 200, FK 208 des CES . . . . .	691
Blitzschutzkommission . . . . .	692

#### Weitere Vereinsnachrichten

Mitteilung des Eidg. Verkehrs- und Energiewirtschafts- departementes über Unfallverhütung bei elektrischen Artikeln . . . . .	692
Neue Mitglieder des SEV . . . . .	692

Prüfzeichen und Prüfberichte des SEV . . . . .	693
--	-----

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

Die künftige Deckung des schweizerischen Elektrizitätsbedarfes mit hydraulischen und thermischen Kraftwerken. Von A. Leuthold . . . . .	669
--	-----

### Wirtschaftliche Mitteilungen

Zahlen aus der schweizerischen Wirtschaft (März, April) . . . . .	688
---	-----



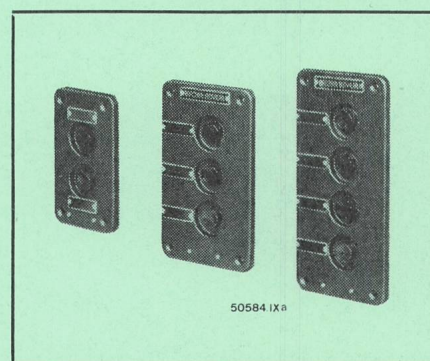
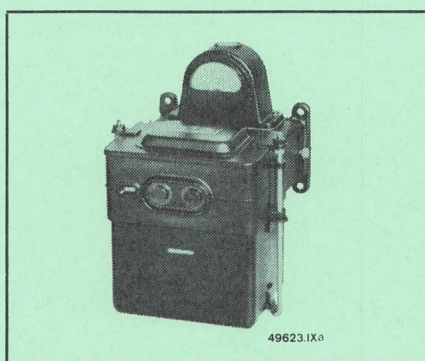
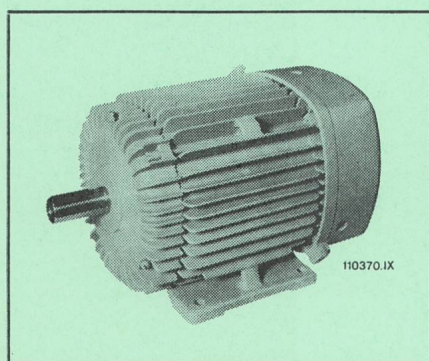
# NORMELEC

die neugegründete Verkaufsorganisation von  
Brown Boveri befasst sich mit dem Verkaufsprogramm:

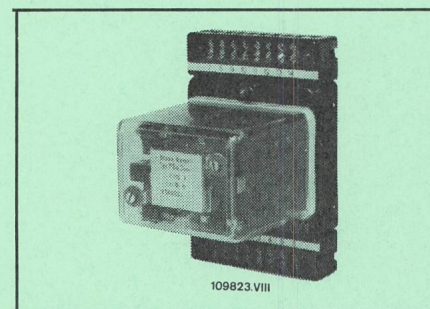
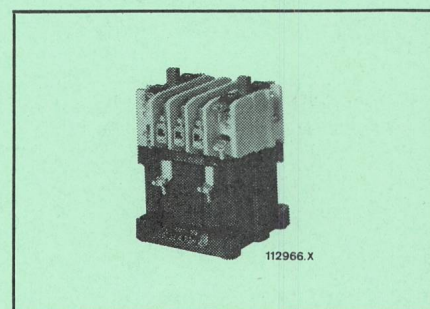
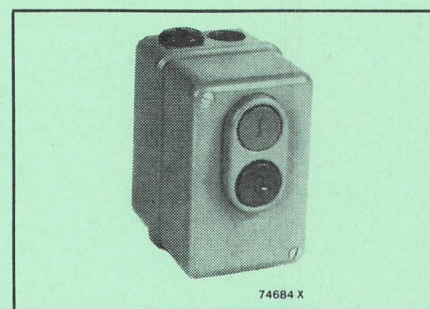
Elektromotoren und technisches Serienmaterial  
für Niederspannungs-Verteilanlagen



1891-1966



- Motorschutzschalter, Kontakte in Öl oder Luft
- $\Delta$ / $\Delta$ -Motorschutzschalter, Kontakte in Öl
- Befehlsgeräte
- Endschalter
- Installationsmaterial,  
z. B. Kasten in Stahlblech oder Isolierstoff
- Druckknopf-Kasten und -Platten
- Luftschütze
- Steuerschütze
- Mikrokontakte
- Messinstrumente
- Elektromotoren



Bitte wenden Sie sich an die

**Aktiengesellschaft**

**Brown, Boveri & Cie., Baden**

NORMELEC BADEN  
Parkstrasse 2  
5400 Baden  
Tel. (056) 2 71 77

NORMELEC BASEL  
Dufourstrasse 11  
4000 Basel  
Tel. (061) 25 02 70

NORMELEC BERN  
Neufeldstrasse 134  
3012 Bern  
Tel. (031) 24 01 01

NORMELEC LAUSANNE  
2, av. Ruchonnet  
1000 Lausanne  
Tél. (021) 23 09 42