

**Zeitschrift:** Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses

**Herausgeber:** Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen

**Band:** 72 (1981)

**Heft:** 7

## Inhaltsverzeichnis

### 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

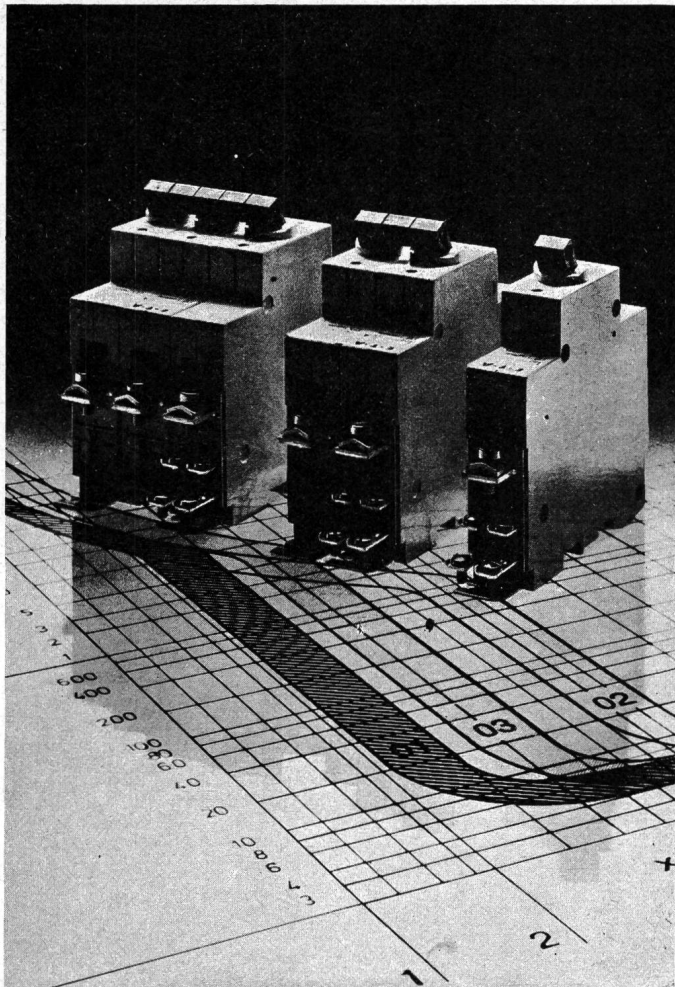
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### 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:** 30.03.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



## LEISTUNGSSCHUTZ SCHALTER

thermisch-magnetische Auslösung  
1-, 2- und 3-polig  
Typ 410-K, 520-K und 530-K

Nennspannung  
220 V, 380 V, 500 V~, 110 V-

Nennströme  
10 Amp. bis 100 Amp.

Schaltvermögen  
(1polig) bis 6000 Amp.

SEV-geprüft

# E-T-A

HENRI GRANDJEAN  
INDUSTRIEVERTRETUNGEN AG  
Niederbergstraße 1, Postfach  
CH-4153 Reinach BL  
Telefon 061 764676, Telex 63509

## Inhaltsverzeichnis Table des matières

<b>Elektrotechnik und Elektronik Electrotechnique et électronique</b>		◆
<hr/>		
Schweizer Mustermesse 1981 Foire Suisse d'Echantillons 1981		313
Mitgliedfirmen des SEV an der 65. Schweizer Mustermesse in Basel		314
<hr/>		
Mikroprozessoren in modernen Hausgeräten. Von R. Seyer		324
Mikroelektronik in der Schweiz – La microélectronique en Suisse		
CEH et FSRM: Fabrication en petite série de circuits intégrés CMOS. Par B. Gerber et M. Forrer		326
Circuits intégrés CMOS en technique semi-custom. Par W. Hammer		329
Kleinserienfertigung von Hybridschaltungen für hohe Anforderungen. Von E. Stein		331
Erfahrungen mit semicustom-integrierten Schaltungen. Von W. Vollenweider		334
Die Entwicklung der semicustom-integrierten Schaltungen in den USA. Von H.R. Camenzind		337
Programmation structurée. Par D. Mange		339
Synthèse d'un modulator d'amplitude à noyaux magnétiques. Par C. Androne		346
Bestimmung der Zuverlässigkeit von Steuerstromkreisen: Anwendung der Monte-Carlo-Methode. Von P. Chaudhuri		351
<hr/>		
Samuel Blumer		350
Literatur – Bibliographie		355
Im Blickpunkt – Points de mire		357
Sitzungen des CE 15 und des SC 15C der CEI in Madrid		359
Vereinsnachrichten Communications des organes de l'Association		
EUREL		360
Persönliches und Firmen – Personnes et firmes		360
Sitzungen – Séances		360
Ausschreibung von Normen des SEV Mise à l'enquête de Normes de l'ASE		361
Harmonisiertes Gütebestätigungssystem für Bauelemente der Elektronik (CECC) – Système harmonisé d'assurance de la qualité des composants électroniques (CECC)		361
Inkraftsetzung von Normen des SEV Mise en vigueur de Normes de l'ASE		362
Veranstaltungen – Manifestations		362
<hr/>		
Veranstaltungskalender – Calendrier des manifestations		363

Bull. SEV/VSE	72. Jahrgang	Nr. 7	Zürich, 11. 4. 1981	S. 313...364
Bull. ASE/UCS	72 <sup>e</sup> année	N <sup>o</sup> 7	Zurich, 11. 4. 1981	p. 313...364



**Câbles à haute tension  
Hochspannungskabel**

**XLPE  
EPR**

**avec semi-conducteur  
extérieur extrudé  
et pelable**

**mit gespritztem  
und schälbarem  
äusserem Halbleiter**



**SOCIETE ANONYME DES  
CABLERIES & TREFILERIES  
DE COSSONAY**

**CH - 1305 COSSONAY-GARE TÉL 021/87 17 21**