

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association Suisse des Electriciens, de l'Association des Entreprises électriques suisses**

Band (Jahr): **66 (1975)**

Heft 5

PDF erstellt am: **22.07.2024**

### **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**

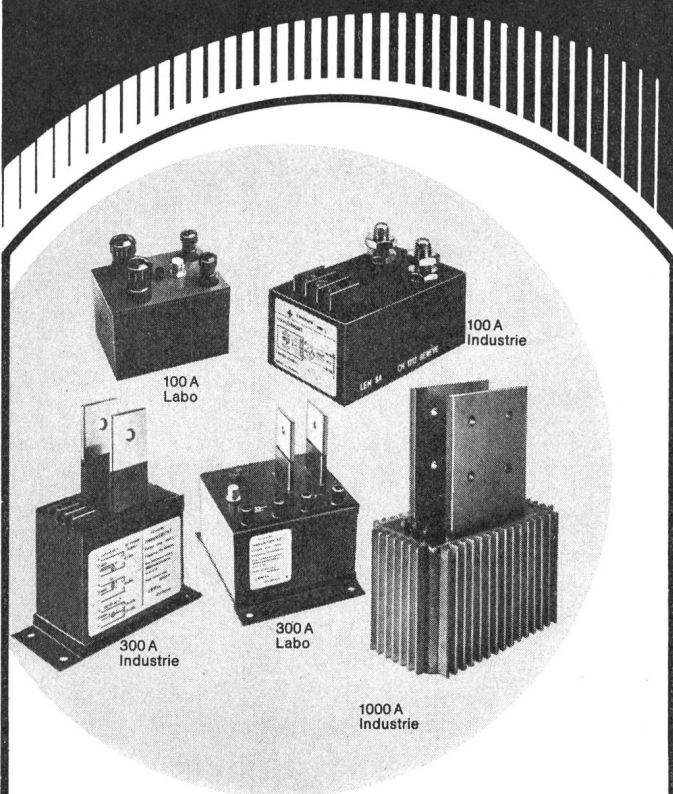
Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

# LEM TransfoSHUNT

LEM Liaisons Electroniques Mécaniques SA



TransfoSHUNT – der völlig neuartige Stromwandler zum galvanisch getrennten Messen von Gleich-, Wechsel- und Impulsströmen.

TransfoSHUNT – ein Bauelement, das die Möglichkeiten konventioneller Stromwandler, Transduktoren oder Mess-Shunts bei weitem übertrifft.

TransfoSHUNT – ein Wandler, der in Sonderausführung auch zum Messen beliebiger Spannungen geeignet ist.

TransfoSHUNT – das neue Bauelement zur preisgünstigeren Lösung auch Ihres Messproblems.

Wichtigste Daten	Nominalströme	100, 300, 1000 A
	Messbereich	DC bis 500 kHz (3 db)
	Anstiegszeit	$< 1 \mu\text{s}$
	Messgenauigkeit	$< 10^{-3}$ (DC bis 100 Hz)
	Isolationsspannung	5 kV / 60 s
	Temperaturbereich	$-25^{\circ}\text{C} \dots +70^{\circ}\text{C}$
	Normalübersetzung	1:1000 (1 A $\Rightarrow$ 1 mA)
Speisespannung	$\pm 8 \text{ V} \dots \pm 20 \text{ V} =$	

Typen für andere Primärströme und mit anderen Übersetzungsverhältnissen als Spezial-Ausführungen lieferbar, auch mit Isolationsspannung bis 50 kV.

Funktionsbeschreibungen, Preislisten und ausführliche Datenblätter stellen wir Ihnen auf Anfrage gerne zur Verfügung.

# FABRIMEX

Fabrimes AG · Kirchenweg 5 · CH-8032 Zürich · Tel. 01/47 06 70

## Inhaltsverzeichnis Table des matières

### Elektrizitätswirtschaft – Economie électrique

Energie-Alternativen – Alternatives énergétiques	245
Energie von der Sonne. Von P. E. Glaser	246
Entwurf eines Sonnenkraftwerkes. Von J. Russel, jr.	249
Prinzip eines Verbundsystems zwischen Wasserkraft und Windkraft in der Schweiz. Von H. de Witt	252
Geothermische Energie. Von L. Rybach	257
Kernfusion – Energiequelle der Zukunft. Von H. Knoepfel	261

Die Kompetenzordnung bei der Bewilligung von Kernkraftwerken im Lichte der Gerichtspraxis. Von U. Fischer	269
Kunststofftragbeutel als Niederspannungs-Rettungsbelt in Haushalten. Von G. Irresberger	277
Lignes à 110 kV sur poteaux en béton de 50 kV. Par B. Staub et R. Müller	285

Nationale und internationale Organisationen – Organisations nationales et internationales	290
Verbandsmitteilungen des VSE – Communications de l'UCS	291
Pressespiegel – Reflets de presse	294
Statistische Mitteilungen – Communications statistiques	295

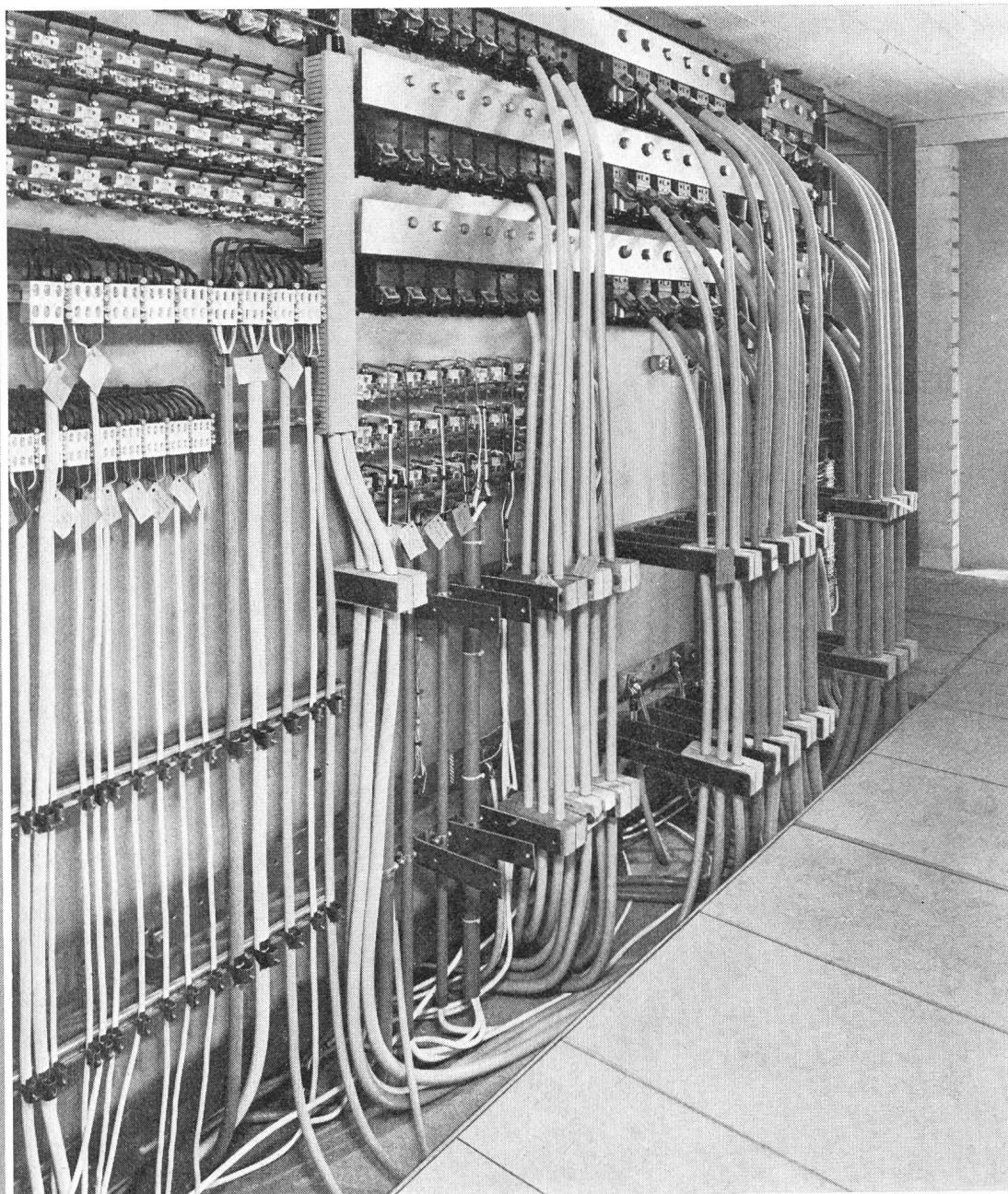
### Elektrotechnik – Electrotechnique

Vereinsnachrichten	
Communications des organes de l'Association	
Sitzungen – Séances	301
Weitere Vereinsnachrichten – Autres communications	307
Ausschreibung von Normen des SEV	
Mise à l'enquête de Normes de l'ASE	309
Veranstaltungskalender – Calendrier des manifestations	310

Dokumente zum Thema

# Niederspannungskabel aus Brugg

Neben Hochspannungskabeln fabrizieren wir auch mit Kunststoff und Papier isolierte Niederspannungskabel für höchste Ansprüche: Sicherheit aus Brugg.



Beispiel aus der Praxis: Unser Kunde, ein Industriebetrieb mit Arbeitszeit rund um die Uhr, muss sich auf eine Energieversorgung ohne Unterbruch verlassen können. Unsere Ein- und Mehrleiter-Kunststoffkabel bieten Gewähr für einen störungsfreien Betrieb.



KABELWERKE BRUGG AG, 5200 BRUGG  
Elektrische Kabel, Drahtseile, Telefon 056 41 11 51