

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: 66 (1975)

Heft: 5

Inhaltsverzeichnis

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

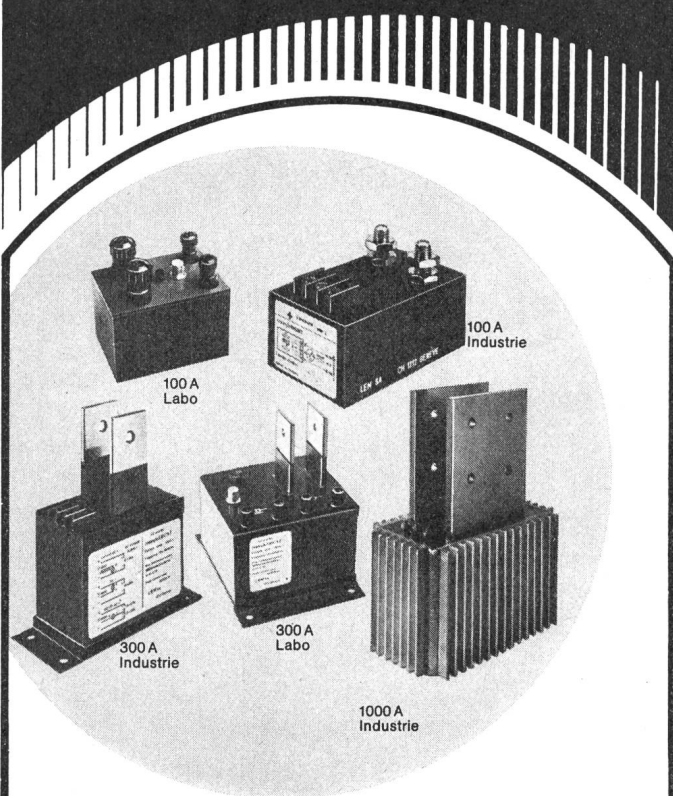
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 14.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://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 μ s
	Messgenauigkeit	< 10 ⁻³ (DC bis 100 Hz)
	Isolationsspannung	5 kV / 60 s
	Temperaturbereich	-25°C ... +70°C
	Normalübersetzung	1:1000 (1 A \Rightarrow 1 mA)
	Speisespannung	± 8 V ... ± 20 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

Fabrimex 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-Rettungsbehelf 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

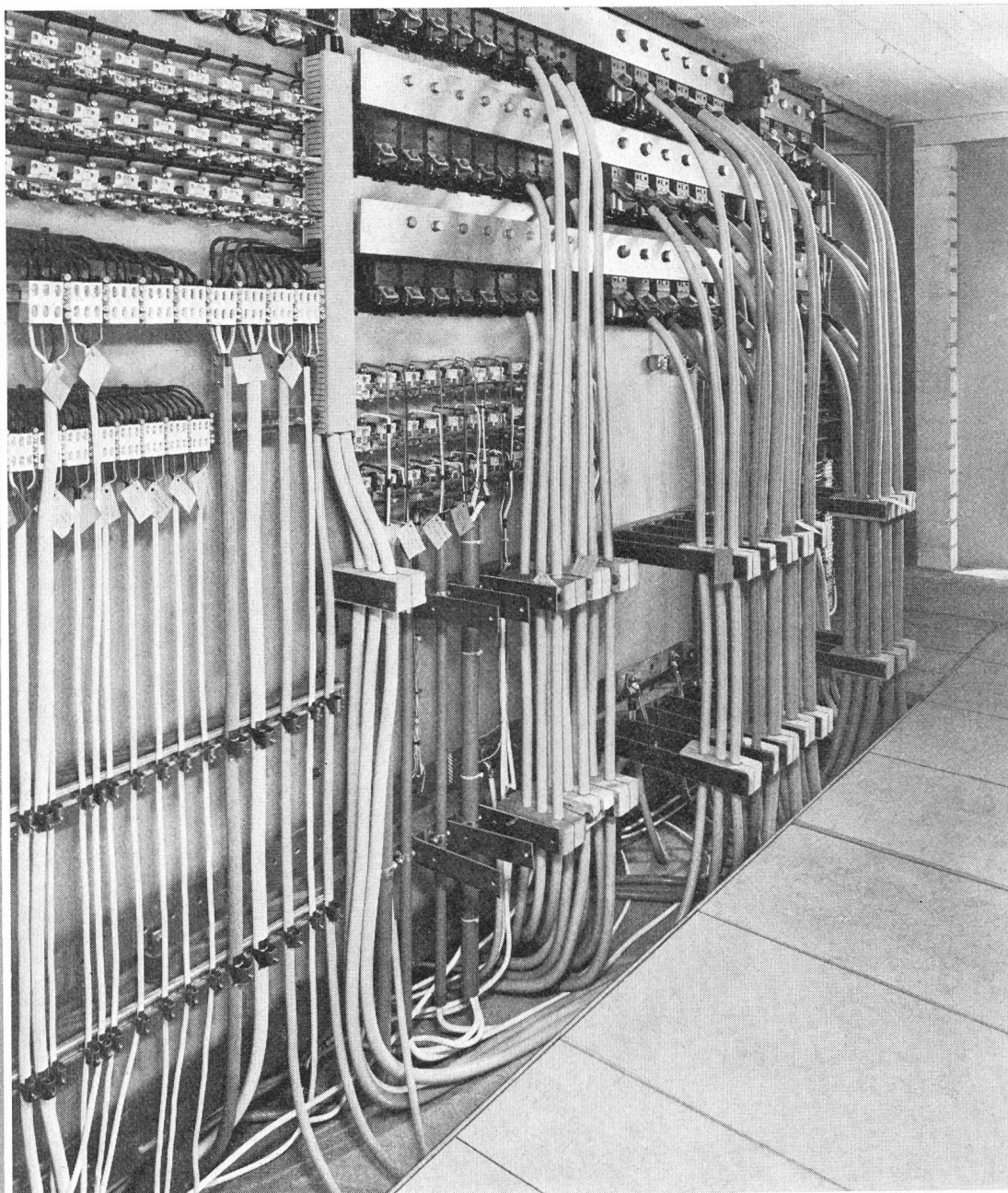
Vereinsnachrichten	
Communications des organes de l'Association	
Sitzungen – Séances	301
Weitere Vereinsnachrichten – Autres communications	307
Ausschreibung von Normen des SEV	
Mise à l'enquête de Normes de l'ASE	309
Veranstaltungskalender – Calendrier des manifestations	310

Bull. SEV/VSE	66. Jahrgang	Nr. 5	Zürich, 8. 3. 1975	S. 245...312
Bull. ASE/UCS	66 ^e année	N° 5	Zurich, 8. 3. 1975	p. 245...312

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