

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: 67 (1976)

Heft: 1

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.](#)

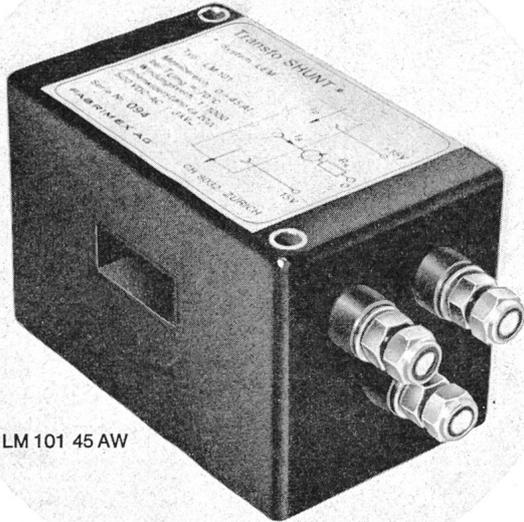
Download PDF: 17.03.2025

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

LEM TransfoSHUNT

LEM Liaisons Electroniques Mécaniques SA

der elektronische
Stromwandler



LM 101 45 AW

zum isolierten Messen von
GLEICH-,
Wechsel- und
Impulsströmen

NEU! Typ LM 101/LM 111 45 AW

Durchsteckwandler zum genauen Messen
auch kleiner Ströme durch Anpassen der
Primärwindungszahl.

Wichtigste Daten	Messbereich (t _{Um} , -25°C... +70°C)	0-45 AW
	Max. Belastung (t _{Um} , 40°C)	100 AW
	Genauigkeit LM 101	± 1 AW
	LM 111	± 0,5 AW
	Linearität	besser 1 %
	Ansprechzeit	1 μs
	Grenzfrequenz (-3 dB)	≥ 500 kHz
	Speisespannung	± 15 V

Weitere Typen für Ströme bis 3000 A sowie
für Spannungsmessung.

Verlangen Sie ausführliche Datenblätter
und Preisliste.

FABRIMEX

Fabrimex AG · Kirchenweg 5 · CH-8032 Zürich · Tel. 01/47 0670

Inhaltsverzeichnis Table des matières

Elektrizitätswirtschaft – Economie électrique

Vers l'an nouveau	1
Zum Jahreswechsel	2

INELTEC 1975: Fachtagung – Journées d'information	3
Die Schweiz im internationalen Verbundbetrieb – La situation de la Suisse dans le réseau d'interconnexion international. Von/par E. Trümpy	3
Betriebsoptimierung in der elektrischen Energieversorgung. Von H. Edelmann	15
Netzsicherheit, Netzzuverlässigkeit und Kraftwerk- Ausbauplanung. Von K. Theilsiefje	21

Elektrische Viehunfälle – im Spiegel des technisch-wissenschaftlichen Schrifttums. Von G. Irresberger	28
--	----

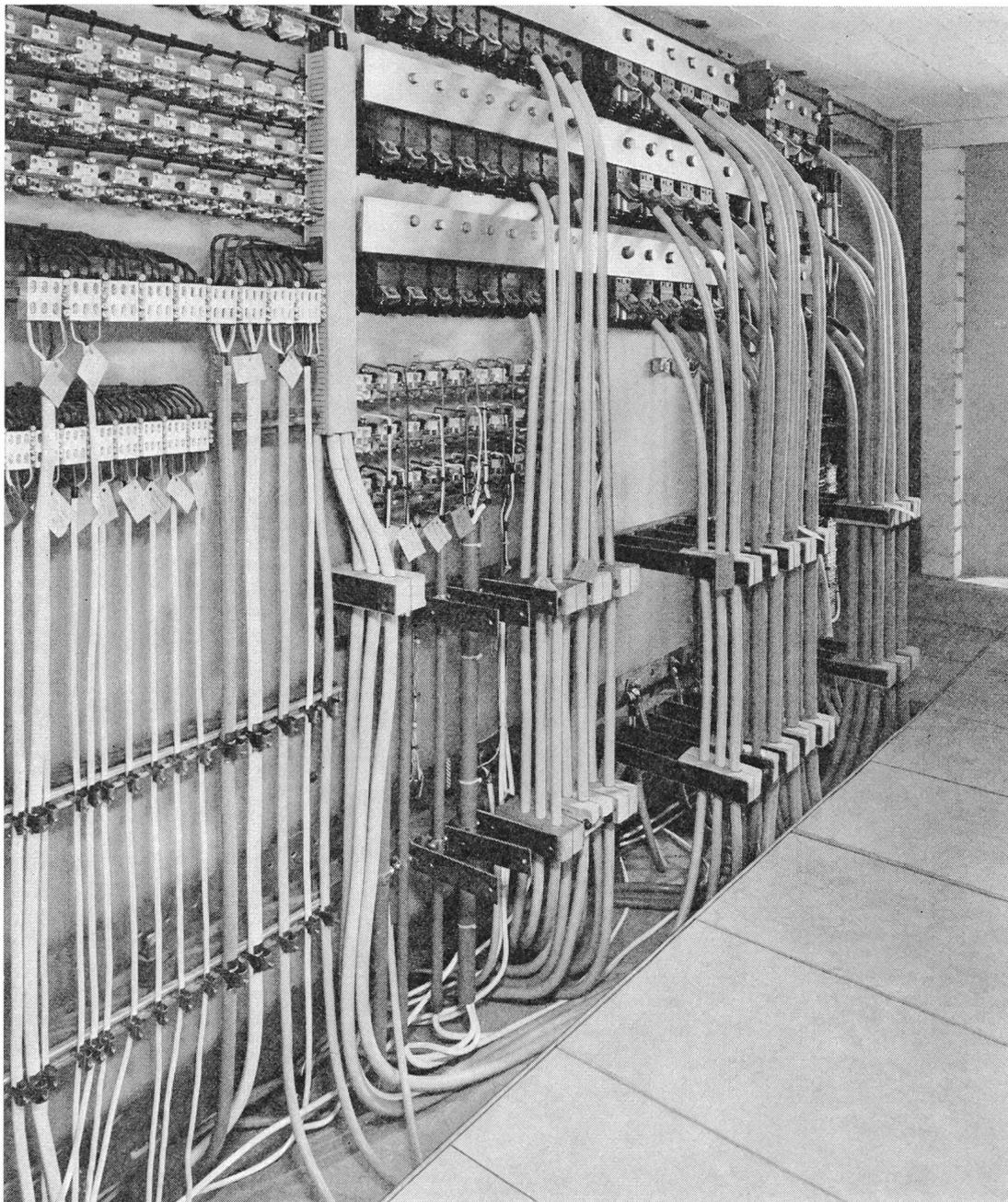
Nationale und internationale Organisationen – Organisations nationales et internationales	31
Verbandsmitteilungen des VSE – Communications de l'UCS	33
Aus Mitgliedswerken – Informations des membres de l'UCS	34
Diverse Informationen – Informations diverses	35
Pressespiegel – Reflets de presse	36
Statistische Mitteilungen – Communications statistiques	38

Elektrotechnik – Electrotechnique

Vereinsnachrichten Communications des organes de l'Association	
Unsere Verstorbenen – Nécrologie	45
Neue Mitglieder des SEV – Nouveaux membres de l'ASE	45
Sitzungen – Séances	47
Ausschreibung von Harmonisierungsentwürfen des CENELEC betreffend Elektrizitätszähler – Mise à l'enquête des projets d'harmonisation du CENELEC concernant Compteurs d'énergie électrique	48
Inkraftsetzung von Normen des SEV Mise en vigueur de Normes de l'ASE	49
Veranstaltungen – Manifestations	50
Technische Hochschulen – Ecoles polytechniques	50
Veranstaltungskalender – Calendrier des manifestations	51

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