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: 68 (1977)

Heft: 4

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: 29.11.2025

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

Münzschaltautomatmassgeschneiderte Technik zu massvollem Preis.



AEG-Münzschaltautomat. Nach Mass.

AEG-Münzschaltautomaten gibt es nach Mass. In elf Laufzeiten zwischen 8 und 80 Minuten. Für Zääner, Zwänzger und Füfzger. Oder Fränkler, Zweifränkler und Wertmarken.

AEG-Münzschaltautomaten lassen sich problemlos montieren und ermöglichen einfaches Einziehen fälliger Kosten, z. B. in Waschküchen, Duschanlagen, Kegelbahnen und Saunas.

Fr. 354.-

ELEKTRON AG

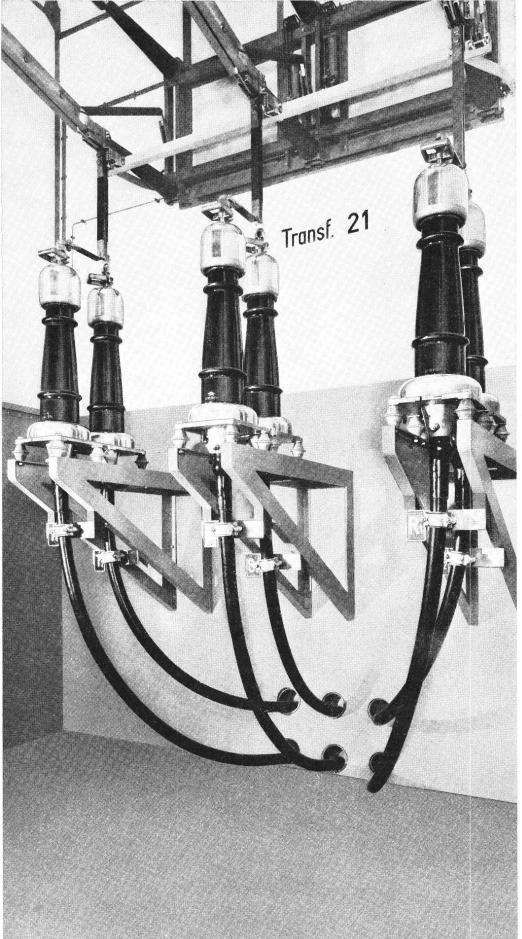
Generalvertretung AEG-TELEFUNKEN 8804 Au ZH, Telefon 01 75 17 22

Westschweiz: Prodélec SA, 1099 Les Cullayes, Téléphone 021 93 20 86

Inhaltsverzeichnis Table des matières

Elektrotechnik – Electrotechnique	(SE)
La Pompe à Chaleur Modulaire:	
sa Place dans les Systèmes de Chauffage des Locaux	173
Avant-propos	173
Introduction. Par L. Borel et JJ. Morf	174
Les Pompes à Chaleur Modulaires. Par M. Aguet	175
L'utilisation de la Pompe à Chaleur Air-Air pour le Chauffage de Locaux d'Habitation en France. Par R. Fontana	177
Une Pompe à Chaleur Air-Eau. Par R. Clément	181
Die Anwendung der Wärmepumpe zur Heizung von Wohnbauten mit Wärmeentnahme aus dem Erdreich. Von O. Schär	182
Raumheizung mit Wärmepumpe und Wärmespeicher. Von H. Ledermann	185
Comparaison entre Chauffage Direct et Chauffage par Pompe à Chaleur. Par O. Bovay	187
Conclusion: Espoirs et Limites de la Pompe à Chaleur Modulaire sur le Plan Suisse	189
Mehrjährige Erfahrungen mit On-line-Lastflussberechnungen in einem Teil des Schweizer Hochspannungs-Verbundnetzes. Von H. Asal	191
Le Calcul des Paramètres de Sensitivité d'un Réseau de Transport d'Energie Electrique, Par H.B. Püttgen	196
Gedanken zur heutigen Situation im Schaltanlagenbau aus der Sicht der Ingenieurunternehmung. Von J. Baumann	200
Selektiver Schutz in Gleichstromversorgungen. Von E.W. Aslaksen	204
Sitzung des SC 34B der CEI in Zürich	206
Edward Weston	190
Literatur – Bibliographie	203
Briefe an die Redaktion – Lettres à la rédaction	206
Technische Mitteilungen – Communications de nature technique	208
Technische Neuerungen – Nouveautés techniques	209
Mitteilungen – Communications	
Persönliches und Firmen – Personnes et firmes Kurzberichte – Nouvelles brèves	212
Verschiedenes – Divers	212 213
Prüfzeichen und Prüf berichte des SEV	213
Estampilles d'essai et procès-verbaux d'essais de l'ASE	211
Veranstaltungen – Manifestations	213
Technische Hochschulen – Ecoles polytechniques	214
Veranstaltungskalender – Calendrier des manifestations	215

Bull.SEV/VSE	68. Jahrgang	Nr. 4	Zürich, 19.2. 1977	S. 173216
Bull. ASE/UCS	68 ^e année	Nº 4	Zurich, 19.2.1977	p. 173216



60 kV Einleiter-Oelkabel 1x 800 mm² mit Innenraum-Kabelendverschlüssen als Verbindungsleitung zwischen Schaltanlage und Transformator in einem Unterwerk 220/60 kV



erbinden ist viel, Sicherheit ist alles

Kabelzubehör

Wir führen das komplette Programm

Know-how

Gewusst wie – eine elementare Dienstleistun

Kombination

Kommerz

Kommunikatio

Kompetenz Wir haben sie in 80 Jahren Praxis erworben

Hängt kausal von den Werkstoffeigenschafte

Bessere Konstruktionen sind auch langlebige

Kabel müssen transportieren, was gefordert v

Gesicherte Verbindungen sind lebensnotwen

Nur wer sich beschränkt, kann sich spezialisi

Konzept Hinter jedem Kabeltyp steht ein typisches Ko

Koordination

Kupfer Auch in Zukunft ein hochwertiges Kabelmate

Kurzschlussströme müssen beherrscht werd

Elektrische Kabel · Drahtseile Kabelwerke Brugg AG, 5200 Brugg FLEXWELL-Fernheizleitungen