

Zeitschrift: Technische Mitteilungen / Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafenbetriebe = Bulletin technique / Entreprise des postes, téléphones et télégraphes suisses = Bollettino tecnico / Azienda delle poste, dei telefoni e dei telegraфи svizzeri

Herausgeber: Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafenbetriebe

Band: 34 (1956)

Heft: 7

Werbung

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

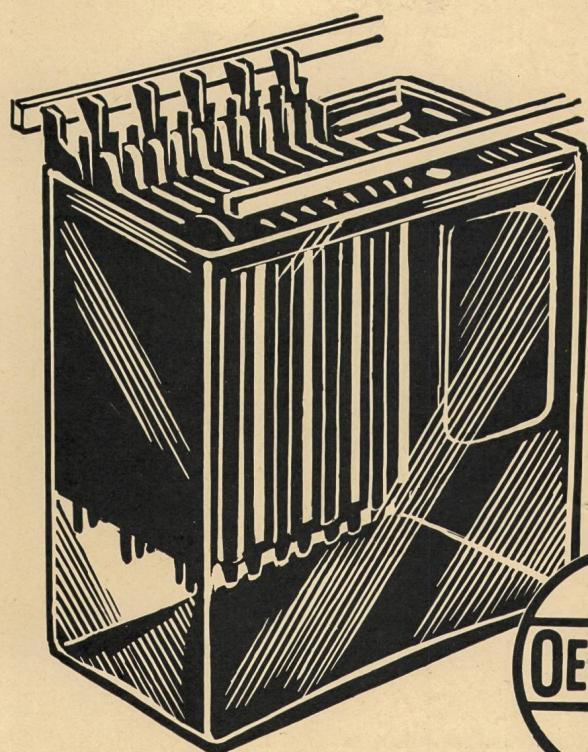
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées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

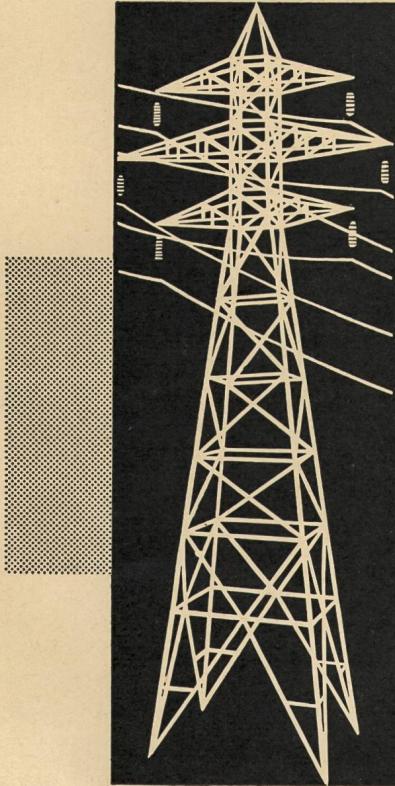
Download PDF: 20.01.2026

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



Die Kraft- Reserve

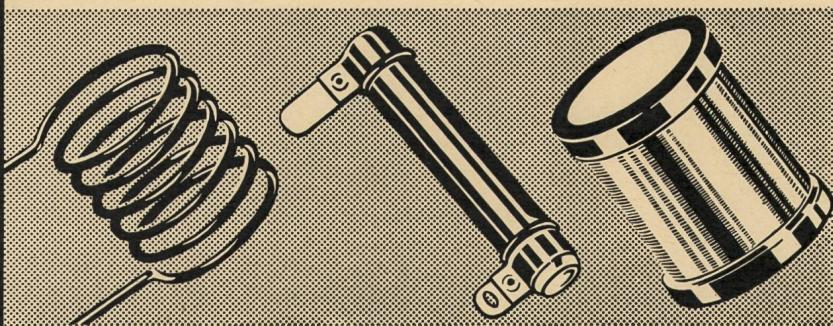
für Stromanlagen in Fabriken, Spitätern, Kinos usw. ist die zuverlässige OERLIKON-Batterie. Sie bietet größte Sicherheit für einen störungsfreien Betrieb.



KABEL UND DRÄHTE für Freileitungen

in Kupfer, Bronze, Aluminium, Stahl-Aluminium

ALDREY



Widerstandsdrähte bis 0,04 mm Ø in
Nicklin, Konstantan

SELVETHUN

∅ (033) 2 38 21

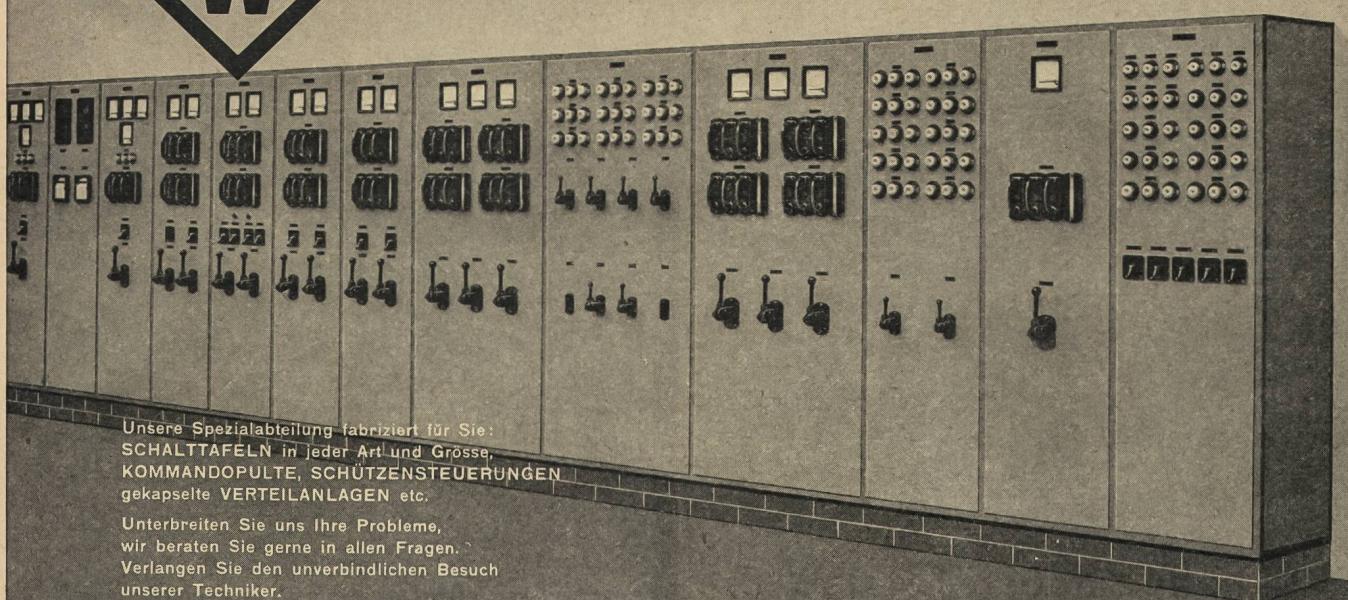
Seit mehreren Jahrzehnten stellen wir Drähte und Kabel für elektrotechnische Zwecke her, vom haardünnen Leiter für die feinsten Apparate bis zum dicken Flachprofil zur Verwendung im Grossmaschinenbau. Die dabei gesammelte reiche Erfahrung in der Herstellung und Verwendung der verschiedenen Leiterrtypen steht unserer Kundenschaft jederzeit zur Verfügung. - Tel. (064) 8 42 36.



WILDEGG KUPFERDRAHT-ISOLIERWERK
AKT.-GES. WILDEGG



WEBER - Schalt- und Verteilanlagen

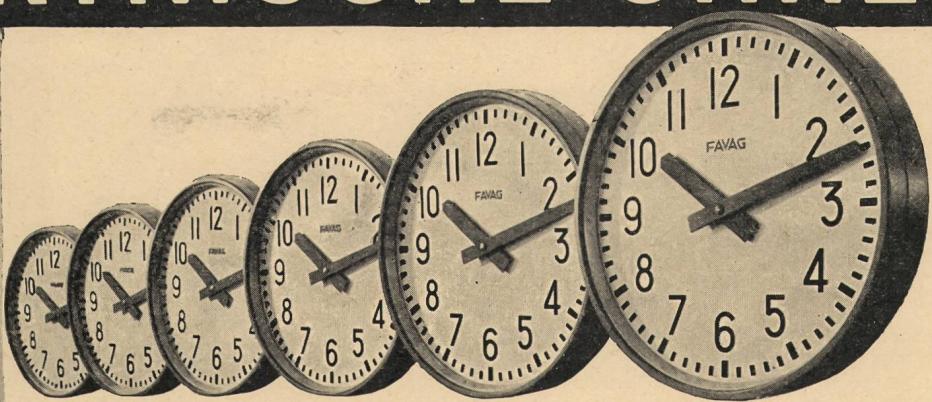
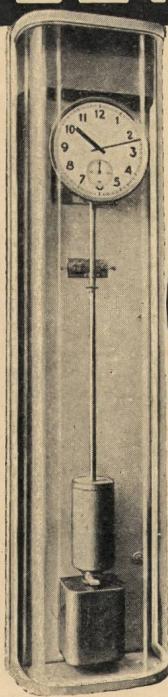


Unsere Spezialabteilung fabriziert für Sie:
SCHALTTAFELN in jeder Art und Grösse,
KOMMANDOPULTE, SCHÜTZENSTEUERUNGEN
gekapselte VERTEILANLAGEN etc.

Unterbreiten Sie uns Ihre Probleme,
wir beraten Sie gerne in allen Fragen.
Verlangen Sie den unverbindlichen Besuch
unserer Techniker.

WEBER AG. EMMENBRÜCKE (SCHWEIZ) TEL. (041) 5 22 44

ELEKTRISCHE UHREN

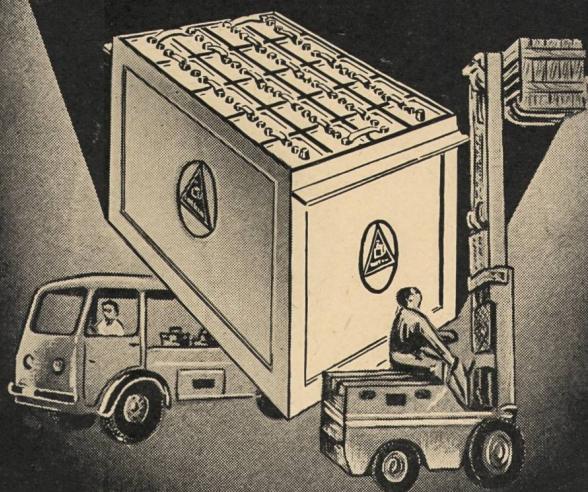


FAVAG

Fabrik elektrischer Apparate AG.
NEUCHATEL

Längere Lebensdauer

dank unserer
neuen 3-fach Isolation



ELECTRONA S.A.

Accumulatorenfabrik

BOUDRY - NEUCHATEL

Telephon (038) 6 42 46

Münzautomaten

AUTELCA AG., GÜMLIGEN / BERN

Telephon: (031) 4 27 45



WV - 97 A

Senior Voltmyst

Ein unentbehrliches
Gerät für Labor und
Werkstatt

Tausendfach bewährt

- Misst direktanzeigend komplexe Spitzenspannungen
- Flacher Frequenzgang von 30 Hz bis 3 MHz
- Gleichspannung von 0-1500 Volt in 7 Bereichen
- Wechselspannung von 0-1200 Volt in 7 Bereichen
- Ohmmeter von 0-1000 Megohm in 7 Bereichen
- Eingangswiderstand auf allen Bereichen: 11 Megohm
- Anzeige-Instrument elektronisch geschützt
- Genauigkeit: Gleichspannung $\pm 3\%$;
Wechselspannung $\pm 5\%$
- Erweiterung des Frequenzbereiches bis 250 MHz mit RCA WG-264 Kristalldiode
- Erweiterung des Gleichspannungsbereiches bis 50 000 Volt mit RCA WG-289 Hochspannungsprobe

RADIO CORPORATION OF AMERICA

RCA International Division

Authorized Distributor:

Jacques Baerlocher AG., Zürich 1

STUDIO MIKROPHONE

Tauchspulmikrophon JB 4 SO

Kondensatormikrophon JB 6 SM

Messmikrophon JB 6 MM



J. Bohli, Ing., Solothurn

Dammstrasse 15



ZEVA
Lötkolben

Konstruiert nach
den Grundsätzen
der Weichlöttechnik

- luftdicht eingegossenes Heizelement
- kein Durchbrennen bei Dauerbelastung
- lange Lebensdauer, max. Wirkungsgrad

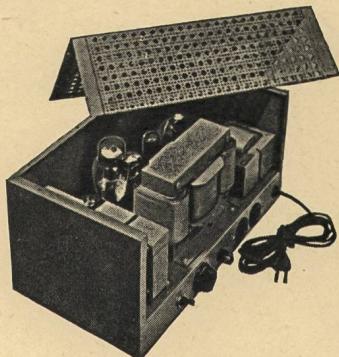
Verlangen Sie unsern Prospekt Nr. 2

Sauber + Gisin Aktiengesellschaft

Zürich 8/34, Höschgasse 45, Tel. (051) 34 80 80

Sorensen-Regler

stabilisieren Ihre Gleich-
und Wechselspannungen



Verlangen Sie detaillierte Unterlagen



SORENSEN-ARDAG
ZÜRICH 3 / 45

Eichstr. 29. ☎ 051 33 77 57

Ein volkswirtschaftlicher Vorteil

ist es, Eisen- und Blechkonstruktionen durch

Verzinkung im Vollbad

vor Rost zu schützen.

Für aggressiven Boden empfehlen wir das

Isolieren von Röhren

durch Bitumieren mit Asbestband, Glasschleier oder Jute.

Ferner sind wir für das

Promatisieren

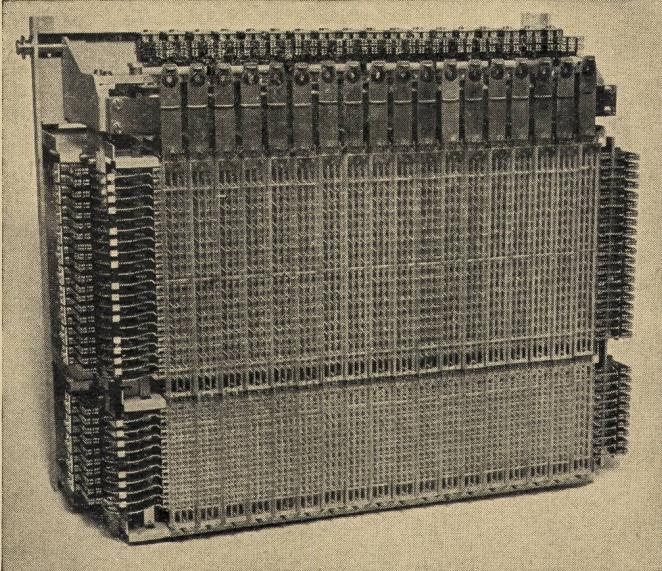
den galvanischen Glanzzink-Schutzüberzug
vorteilhaft eingerichtet.

Verzinkerei Pratteln AG, Pratteln

Baselland

Telefon (061) 81 50 22

Gegründet 1897



Kreuzwähler K 53 zu Telephonautomat

CHR. GFELLER AG.

Bern-Bümpliz und Flamatt

Entweder...

abgegriffene Dossiers mit unleserlichen
Anschriften, mühsames Ablegen und
Wiederfinden, Nervosität und Ärger,

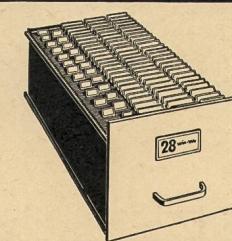
oder...

dauernd einwandfreie Ordnung, über-
sichtlich, planmäßig eingereichte Mappen
mit verstellbaren Metallfenstern auf Me-
tallschienen, eine Registratur, die nach
Jahren noch wie heute dienen wird,
dank dem bewährten



Sicht-Registraturmaterial

für kleine und große Anlagen, für
Schränke und Pulte. — Verlangen Sie
Spezial-Prospekt oder unverbindlichen
Vertreterbesuch.



BIGLER, SPICHIGER & Cie., AG., BIGLEN/BERN

B-Metalle

Lötzinn in Stangen und Draht

Kolophoniumdraht

Tinalin-Spezial-Lötdraht

Reinzinn in Stangen und Draht

Lagermetalle

Bohli & Rauscher AG., Biel

Unterer Quai 102

Telephon Biel (032) 2 33 15

Pieterlen (032) 7 71 07

FERN SCHREIBER
TÉLÉ IMPRIMEUR
TELE SCRIVENTE
TELETYPE

AUTELCA AG GÜMLIGEN (BERN SCHWEIZ)

240 mm

Rm 2

Quadratische
Registratur-
instrumente ent-
sprechend den
neuen
schweizerischen
Normen

150 mm

TRÜB, TÄUBER · ZÜRICH

PRODUKTIONSFRAßMASCHINE MIT AUTOMATISCHEM ZYKLUS F 3 C.

ACIERA

*Automatische Vorschübe horizontal
und vertikal durch Kurvenscheiben*

Aufspannfläche des Tisches	165 x 400 mm
Längsbewegung des Tisches	150 mm
Vertikalsbewegung des Tisches	65 mm
Motorleistung	1,5 PS
Spindeldrehzahlen	95 - 1500 Up.M.
Horizontal- und Vertikalfrässpindel	

ACIERA S.A. FABRIQUE DE MACHINES LE LÖCLE, (SUISSE)

Beton-Schutzschalen

für Kabelabzweigmuffen

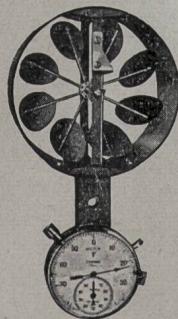
Patent angemeldet

A. BANGERTER & CIE. AG. LYSS

Zementwaren- und Bausteinwerke

Telephon (032) 8 41 23

STOPPANI



AG., Könizstrasse 29, BERN

Anemometer, meteorologische Instrumente, Messuhren und Messgeräte, Einstellungsmesser, Klinometer, Telemeter, Wassermessflügel, Limnigraph, **Elektrische Apparate**, Klein-Mehrfachstecker, Widerstände

GEBRÜDER RÜTTIMANN

Aktiengesellschaft für elektrische Unternehmungen

ZUG

Telephon 4 11 25

Spezialgeschäft für

Frei- und Kabelleitungen



**AG.
WOHLEN (Aargau)**

Elastische und unelastische Leitungsschnüre für die Telephonie

Leitungsschnüre für Telephon- und Radio-Apparate

Sämtliche Schnüre für Hör- und Sprechapparate,
Stöpselschnüre für Umschaltschränke
Oelsauger für Bahnen

A. Heiniger & Cie. AG., Ostermundigen

Blankweg 4

Lieferanten der Schweiz. Telegraphenverwaltung,
der Schweiz. Bundesbahnen etc.

Gebr. MÜLLER AG. BERN

Mech. Werkstätte und Eisenkonstruktionen

Telephon 2 35 38

Sicherungs- und Verteilkästen für Telephon
Zwei- und dreiteilige Briden für sämtliche
Zoreseisen- und Kabelschutzeisen-Profile

AG. KUMMLER & MATTER

Elektrische Unternehmungen

ZÜRICH 26

Hohlstrasse 176

Tel. (051) 23 96 10

Zweigniederlassungen: Biel, Martigny, Aarau

Kabel-Verlegungen



JOS. KAESER
vorm. Jos. Kaeser-Hirt

EISENBAU

Schlosserei

METALLBAU

Massenartikel

SOLOTHURN

Telephon (065) 2 10 88

**Diminuez vos frais
d'exploitation ...**

**Augmentez la sécurité
de service de vos
émetteurs ...**

en utilisant les tubes d'émission
de puissance Brown Boveri
à filament thorié

à refroidissement par air (BTL 6-1 et BTL
25-1) ou par eau (BTW 6-1 et BTW 25-1)

Excellent rendement

L'économie de courant électrique réalisée
avec un émetteur de 100 kW, travaillant
19 heures par jour, équipé de tubes BTL 6-1
dans les avant-derniers étages et de tubes
BTL 25-1 dans les derniers étages est de plus
de Fr. suisses 10 000.— par an (avec un prix
du kWh de Fr. suisses 0,05) par rapport à un
émetteur équipé de tubes à filament de tung-
stène pur.

Longue durée de vie

Ces tubes ont été adoptés par de nombreux
fabricants et exploitants d'émetteurs et de
générateurs haute fréquence en Europe et
outre-mer et donnent d'excellents résultats
de durée de vie. Références sur demande.

Prix intéressants

Demandez nos propositions et nos conditions
pour l'adaptation de ces tubes sur vos émetteurs.

**S.A. BROWN, BOVERI & CIE
BADEN (SUISSE)**



BTL 25-1/BTW 25-1

Tension de chauffage	10 V
Courant de chauffage	320 A
Puissance utile (Classe C, Télégr.)	73 kW

BTL 6-1/BTW 6-1

Tension de chauffage	6,3 V
Courant de chauffage	120 A
Puissance utile (Classe C, Télégr.)	21 kW