

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

Herausgeber: Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafienbetriebe

Band: 29 (1951)

Heft: 9

Werbung

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

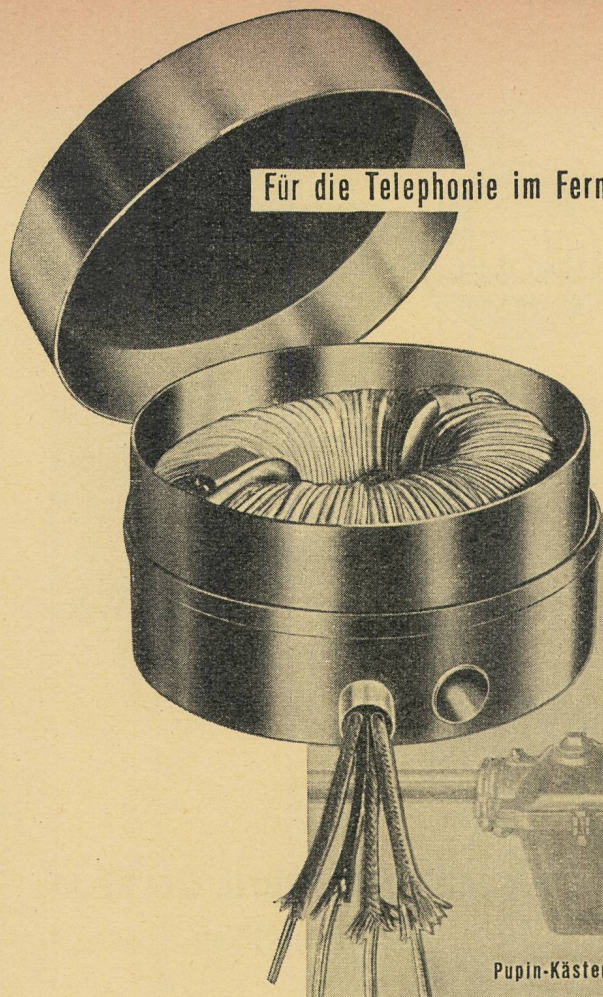
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 16.05.2025

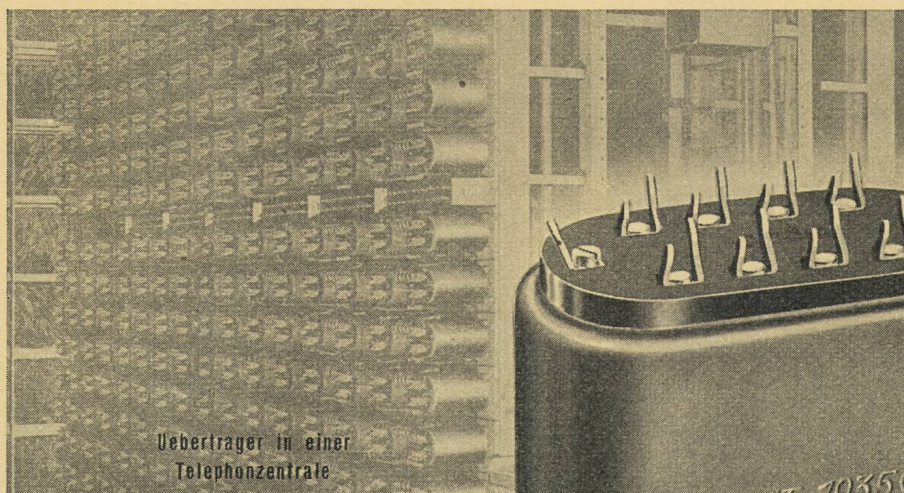
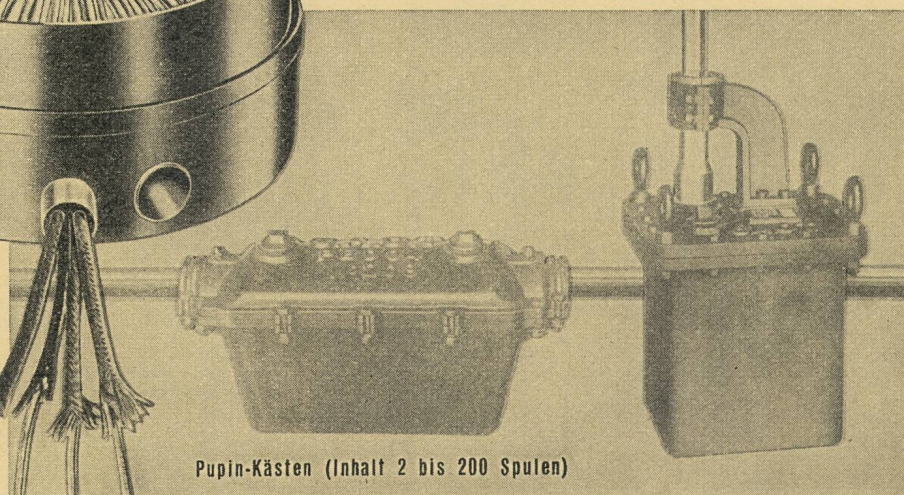
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Für die Telephonie im Fernverkehr:

Pupin-Spulen



Pupin-Kästen (Inhalt 2 bis 200 Spulen)



Uebertrager in einer
Telephonzentrale

& Uebertrager



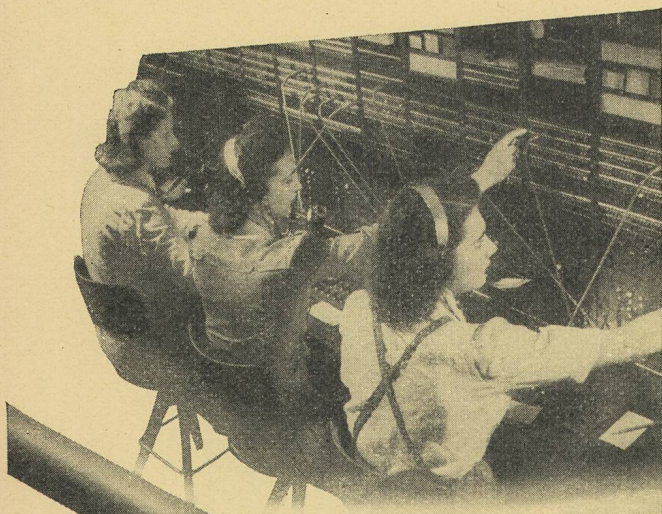
PM 47



S.A. DES **CÂBLERIES & TRÉFILERIES**
COSSONAY-GARE

20-jährige Fabrikationserfahrung

Altdorf
URI



«Altdorfer»
Drähte und Kabel
nach PTT-Vorschriften,
mit Email/Baumwoll-, Gummi- oder
Althen-Isolation,
für Telephonie- und Zentralenbau,
bewähren sich überall.

Unser Fabrikationsprogramm:

Telephon-Bleikabel Typ G, M, L, F, Fa,
nackt, asphaltiert, armiert
Zentralenkabel Z 49

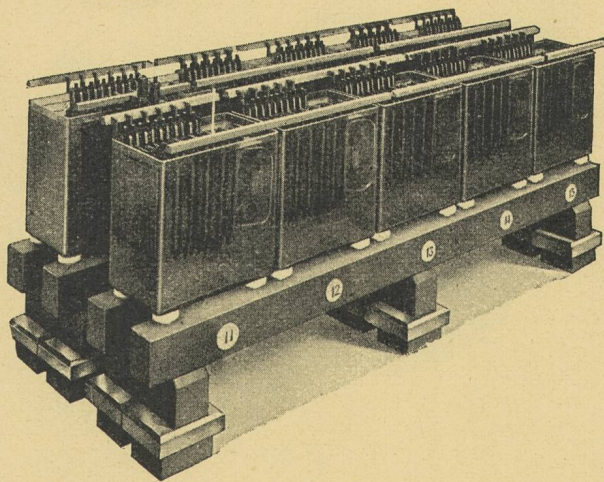
Installationsdraht Typ J 47
Verteilerdraht Typ V 48
Montierungsdraht Typ M 49

Dätwyler A.G.

SCHWEIZERISCHE DRAHT-, KABEL- UND GUMMIWERKE
ALTDORF-URI



In Gleichstromanlagen haben sich unsere
Batterien seit Jahrzehnten hervorragend
bewährt. Wir fabrizieren Batterien für
alle Anwendungsgebiete und beraten
Sie gerne



Accumulatoren-Fabrik Oerlikon

Lausanne

Zürich-Oerlikon

Genf

(021) 26 26 61

(051) 46 84 20

(022) 2 88 24

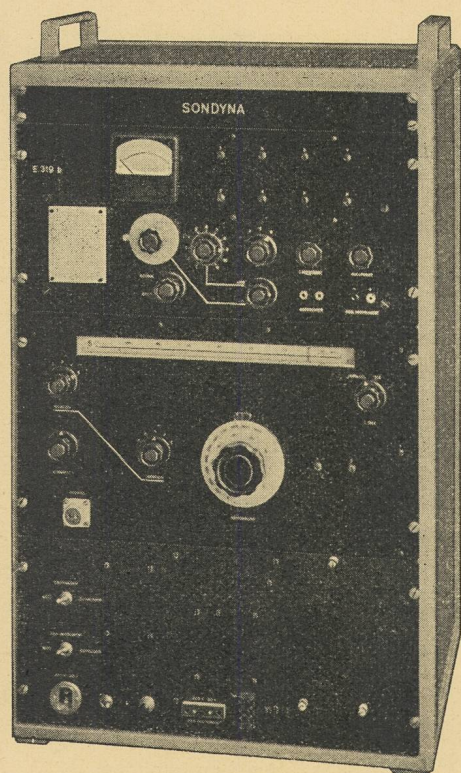
Neue Zangenstromwandler



5 Messbereiche
grosse Zangen-
öffnung für
Hochleistungs-
sicherungen

Trüb, Täuber & Co. AG.

Fabrik elektr. Messinstrumente und wissenschaftlicher Apparate, Zürich



Sondyna E 319

Messempfänger für automatische Feldstärkeregistrierung

Frequenzbereiche:

E 319 a 512,5–1650 kHz

Oszillator wahlweise quarzstabilisiert

E 319 b 2 MHz–30 MHz

Oszillator wahlweise quarzstabilisiert

SONDYNA AG., ZÜRICH

Fabrik für Radio-Apparate und elektronische Spezialgeräte

HARTAR

Kondensatoren

Tropen- & wasserfest

Unübertreffliche

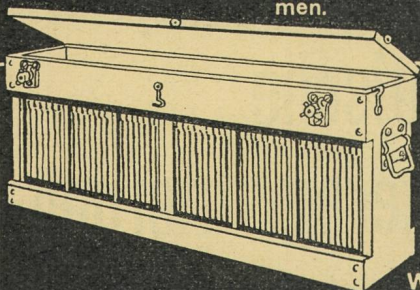
Dichtigkeit

Kondensatoren Freiburg A.G.



Merkmale unserer transportablen Telefon-Batterien:

Dicke positive Grossoberflächenplatten mit langer Lebensdauer und kleiner Schlammabildung. Kräftige, praktische Anschlussklemmen.



Wir liefern auch:

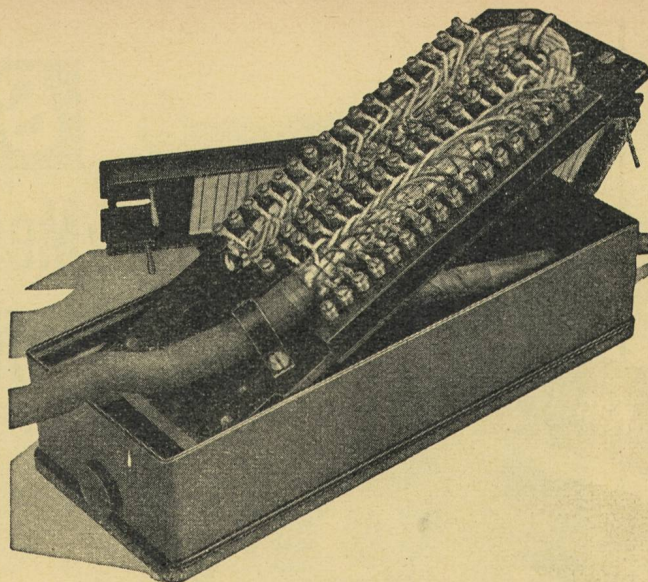
Auto- und Motorradbatterien, stationäre Batterien, Fahrzeugbatterien, Zugbeleuchtungsbatterien und Stahlaccu.



ELECTRONA S.A.

BOUDRY / NEUCHÂTEL

TÉLÉPHONE (038) 64246



H. WEIDMANN AG. RAPPERSWIL am Zürichsee

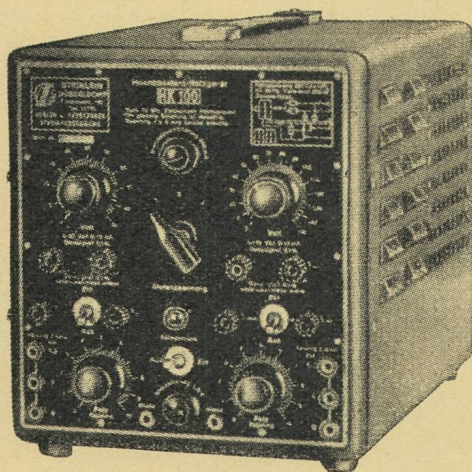
empfiehlt sich für Konstruktionsteile aus den bewährten matrizengepressten Kunststoffen

SYNTOGEN für technische Zwecke

PLASTOGEN für Installationen

POLYGEN für Spezialzwecke

Hochkonstant-Netzgeräte «Steinlein»



für Nieder- und Hochspannungen

Generalvertretung für die Schweiz:

Ard AG. Ingenieurbureau Zürich 2

Gartenstrasse 26

Telephon 27 43 93



Die
Schwachstromanlagen
der Schweiz. Bundes-
bahnen u. Telegraphen-
Verwaltung sind durch
diese pat. Patronen vor
Überspannung
geschützt:
LICHT AG.
Vereinigten Glühlampenfabriken
GOLDAU

A. B. KANTHAL/HALLSTAHAMMAR

liefert vorteilhaft

Kanthal Drähte und Bänder bis 1350°C

Chromnickel Drähte und Bänder 80/20

Bimetall und Thermoelemente

Generalvertretung für die Schweiz:

METALLUM PRATTELN A.G. TEL. (061) 6 04 55

Lager in Pratteln

Bigla

Stahlgestelle

in verschiedenen Ausführungen und Preislagen

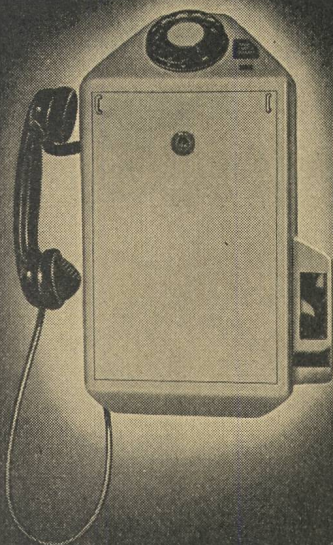
Leicht verstellbar
Leicht montierbar

Bigler, Spichiger & Cie. AG., Biglen (Bern)

**für Bureaux,
Archive,
Bibliotheken
Magazine,
usw.**

Erste Referenzen.

Verlangen Sie unverbindliche Offerte
oder Vertreterbesuch

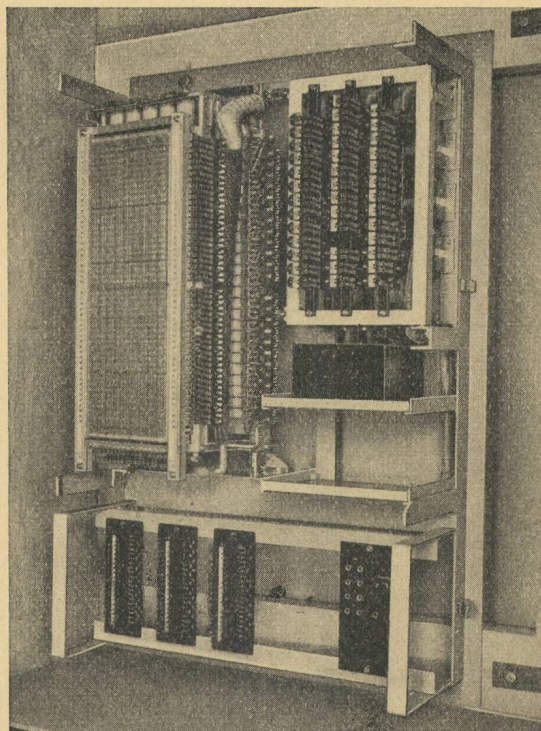


Münzautomaten

AUTELCA AG., GÜMLIGEN/BERN

Telephon: (031) 4 27 45

Chr. Gfeller AG. Bümpliz



Automatischer Teilnehmer-Durchschalter, Modell 1950

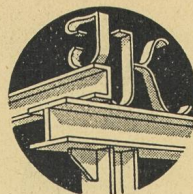
Leitungsschnüre für Telephon- und Radio-Apparate

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

A. Heiniger & Cie. AG., Ostermundigen

Blankweg 4

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



EISENBAU

Schlosserei

METALLBAU

Massenartikel

JOS. KAESER

vorm. Jos. Kaeser-Hirt

SOLOTHURN

Telephon (065) 210 88

*Alles fürs Telefon in
erstklassiger Qualität*

Telefonmaterial
ist ein von uns besonders
gepflegtes Spezialgebiet

ENGROSHAUS ELEKTROTECHNISCHER BEDARFSARTIKEL
OTTO FISCHER A.G. ZÜRICH 5
SIHLQUAI 125 TELEFON (051) 23 76 62

GEBRÜDER RÜTTIMANN

Aktiengesellschaft für elektrische Unternehmungen

ZUG

Telephon 411 25

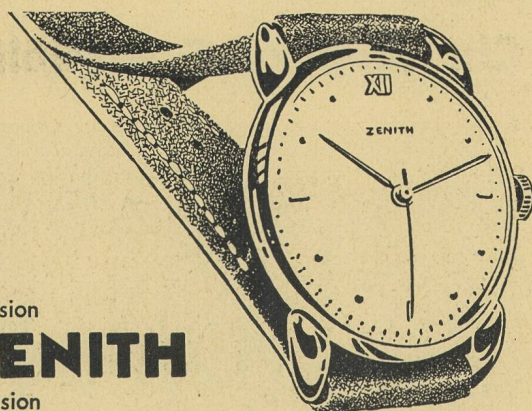
Spezialgeschäft für:

Frei- und Kabelleitungen

Précision

ZENITH

Präzision

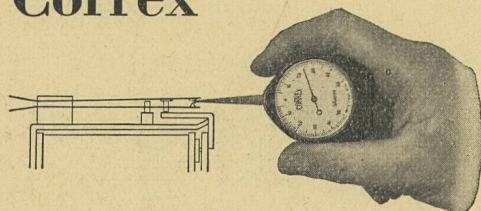


AG.

WOHLEN (Aargau)

Elastische und unelastische Leitungsschnüre für die
Telephonie

Correx



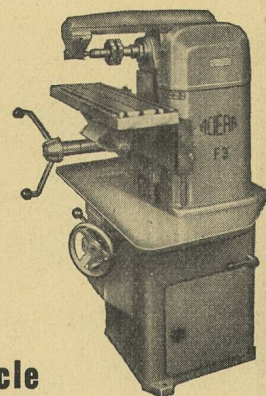
FEDERDRUCKMESSER 9 Messbereiche bis 1000g

HAAG-STREIT AG. LIEBEFELD

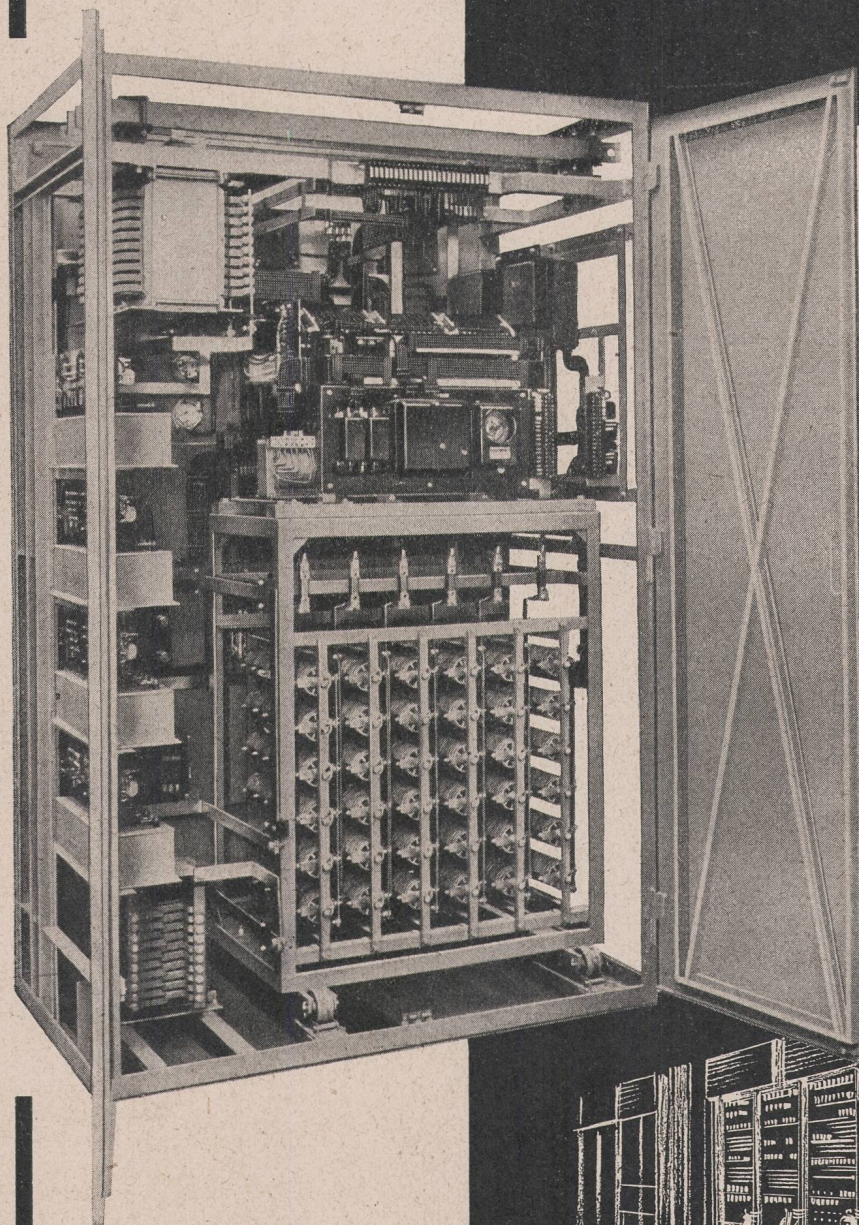
ACIERA

FRÄSMASCHINEN
BOHRMASCHINEN

MASCHINENFABRIK
ACIERA SA., Le Locle

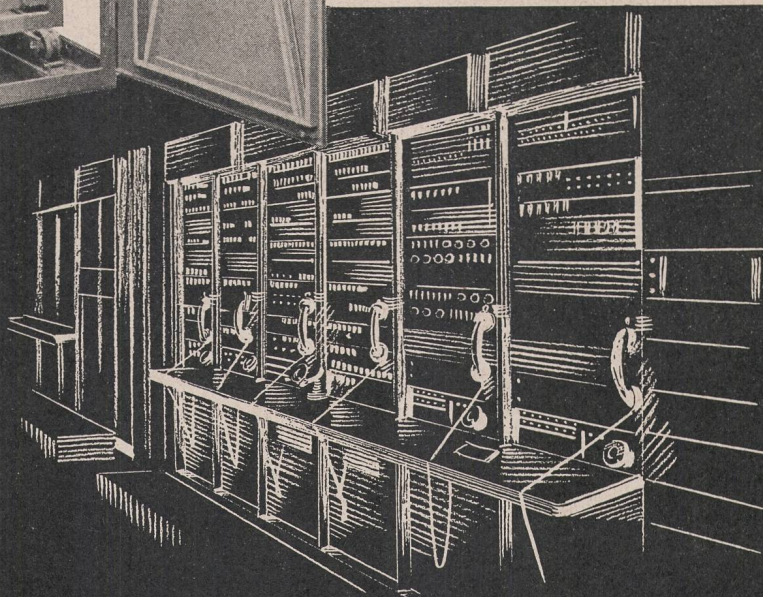


Standard-Selen-Gleichrichter-Geräte



Telephon- und Übertragungs-Anlagen benötigen zahlreiche Gleichstromquellen. Selen-Gleichrichter-Geräte, die den jeweiligen Anforderungen einwandfrei angepaßt werden können, eignen sich hierfür besonders gut.

← Beispiel: Speisegleichrichter für Verstärkerämter, Gleichstromleistung: 24 Volt, 150 Ampères mit vollautomatischer Impulssteuerung zur Konstanthaltung der Ausgangsspannung auf $\pm 2\%$.



Standard Telephon und Radio AG.
Zürich, mit Zweigniederlassung in Bern

BROWN BOVERI



**Grössere Leistung
bei höchsten Frequenzen**
mit den neuen Brown Boveri Kurzwellen-Trioden

	Typ	Kathode thoriert		S	μ	Kapazitäten			Anode		Gitter	Verlustleistung		Fre- quenz
		V_f	I_f			G-A	G-K	K-A	V_A	I_A	$V_{G_{max}}$	Anode	Gitter	
		V	A			pF	pF	pF	kV	A	V	W	W	MHz
1	T 130 - 1	5	6,5	4,5	25	4	4,7	0,1	2,5	0,3	- 350	135	20	100
2	T 350 - 1	5	15	9	30	5,6	7,5	0,15	4	0,45	- 500	350	30	100
3	BTL 1 - 1	7,5	20	12	25	9	12	0,2	4	1	- 500	1000	40	110
4	BTL 2 - 1	12	30	28	30	14	19	0,5	5	1,5	-1000	2500	80	110

A.-G. BROWN, BOVERI & CIE., BADEN