

Objektyp: **Advertising**

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**

Band (Jahr): **37 (1959)**

Heft 9

PDF erstellt am: **11.09.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

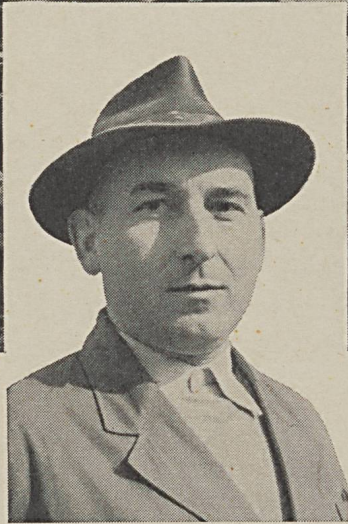
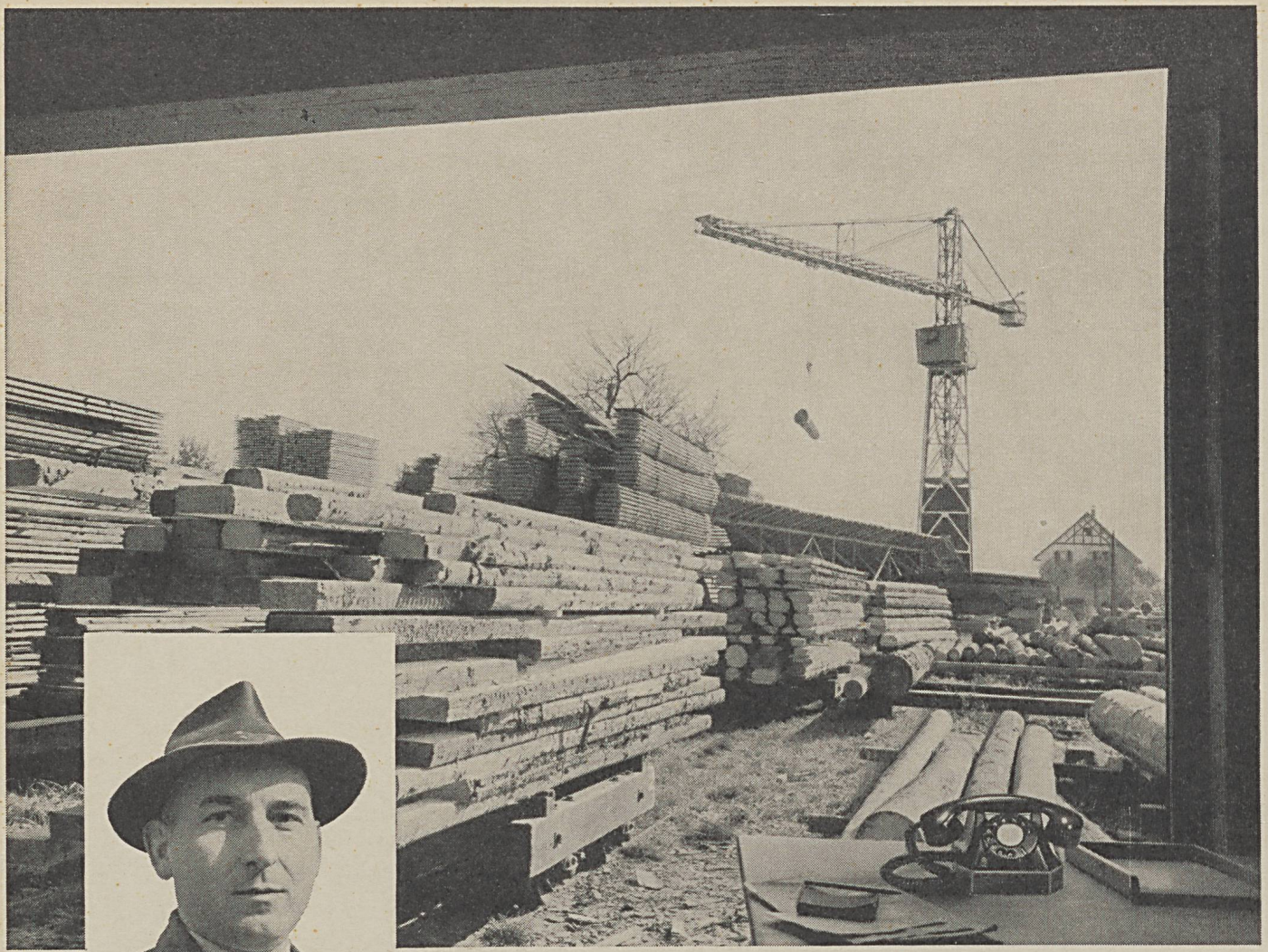
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.



## Telephonanlage nach Mass ...

Der Sägereibesitzer S. in R. ist mit seiner Telephonanlage zufrieden. Ihm genügt eine Amtsleitung, doch den Anruf muss er abnehmen können, wo er gerade ist: im Büro, im Betrieb oder in der Wohnung. Da bietet eben der Kleinautomat I/6 mit 6 Sprechstellen alle Vorteile. Ein Anruf, der im Büro nicht beantwortet wird, läutet nach 20 Sekunden auch bei der Station in der Säge. Herr S. erhält jede interne Verbindung, auch zu Rückfragen und zur Weitergabe von Amtsverbindungen, nach Wahl einer einstelligen Ziffer.

In Sägereibetrieben liegen die Stationen weit auseinander, aber das Leitungssystem ist billig. Die Speisung der Kleinautomaten erfolgt aus dem Lichtnetz.

Kleinautomaten I/2 und I/6 eignen sich dort, wo der Amtsverkehr nicht ausgesprochen intensiv ist und ein beweglicher interner Verkehr zwischen wenigen Sprechstellen gewünscht wird.

# AUTOPHON

Technische Büros in Zürich, Basel, Bern

Fabrik in Solothurn



**ALBISWERK  
ZÜRICH A.G.**

## ALBIS TELEPHON - ANLAGEN



**Erste Telephon-Versuchsanlage der Schweiz in Köniz, 1800...**

Louis Bellmont berichtet über dieses Ereignis in seinem «Buch vom Telephon»:

Im Juni 1880 wurde eine Versuchsanlage Bern-Köniz und Wabern eingerichtet. Als Telephonist in Köniz wurde der Gemeindeschreiber und Notar Freiburghaus bestimmt, «dessen

Organ, den höheren Tönen angehörend, sich für die telephonische Korrespondenz gar gut eignet», wie es im Inspektionsbericht hiess.

Auch das Organ der 45jährigen Posthalterin Jungfrau Elise Fankhauser in Wabern, die im Hauptberuf einen Kramladen und eine Bäckereiablage betrieb, wurde als geeignet befunden, so dass keine Bedenken bestanden, in der

Wohnstube dieser ersten Telephonistin der Schweiz das Telephon einzurichten.

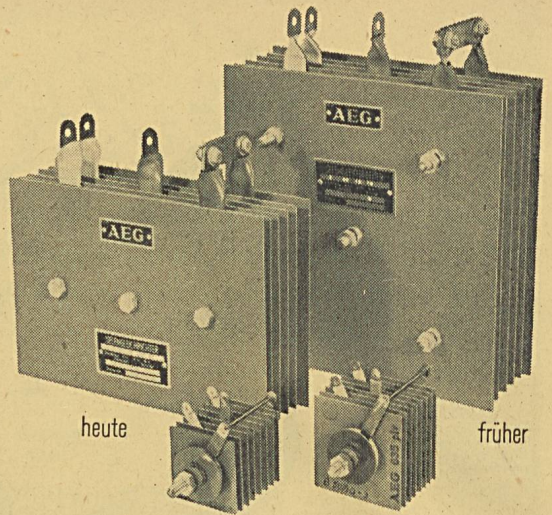
**1 Million Telephonabonnenten zählt die Schweiz 1959...**

Einst beinahe als technisches Kuriosum gewertet, heute ein weltumspannendes Nachrichtemittel, das ist die rapide Entwicklung des Telephons.

# AEG

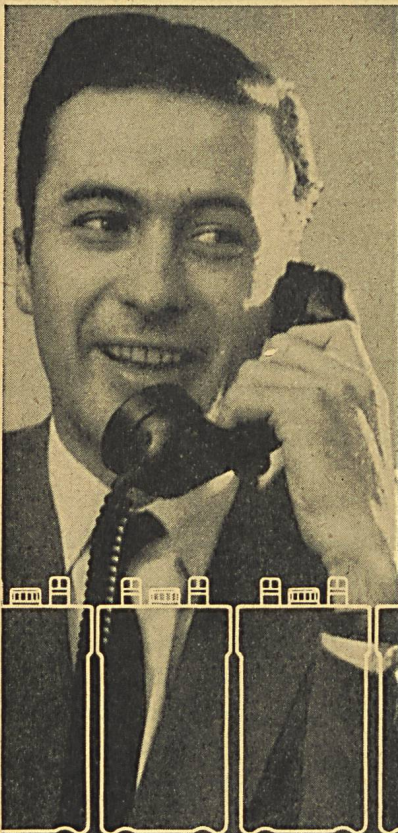
## HOCH- LEISTUNGS SELENGLEICHRICHTER

- Bis 80% höher belastbar
- Bis 40% kleineres Volumen
- Bis 30% Preisreduktion
- Plattensätze beliebiger Schaltung  
aus eigener Montage  
sofort lieferbar  
Verlangen Sie Unterlagen



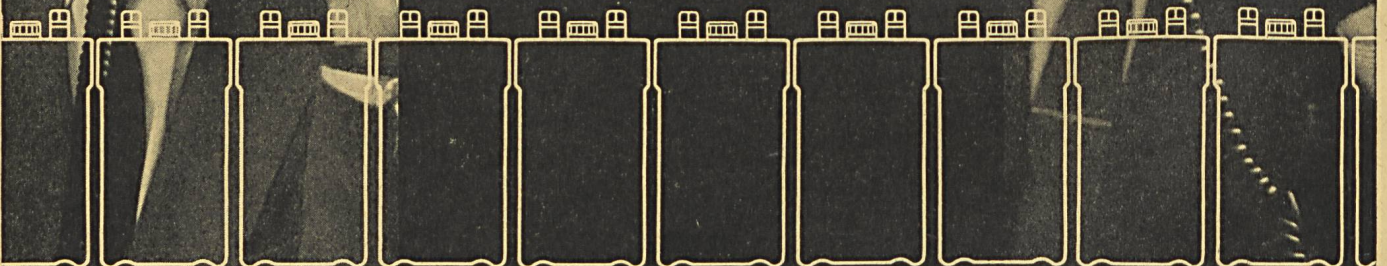
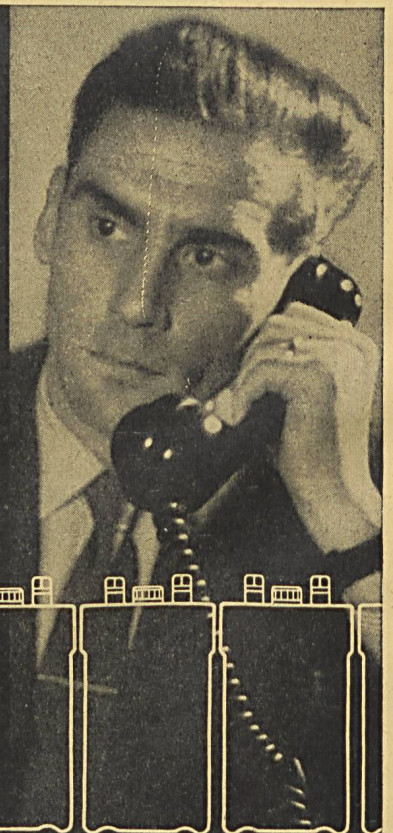
## ELEKTRON AG

Zürich 27, Postfach, Telefon 051/25 59 10



### Sicherheit vor allem...

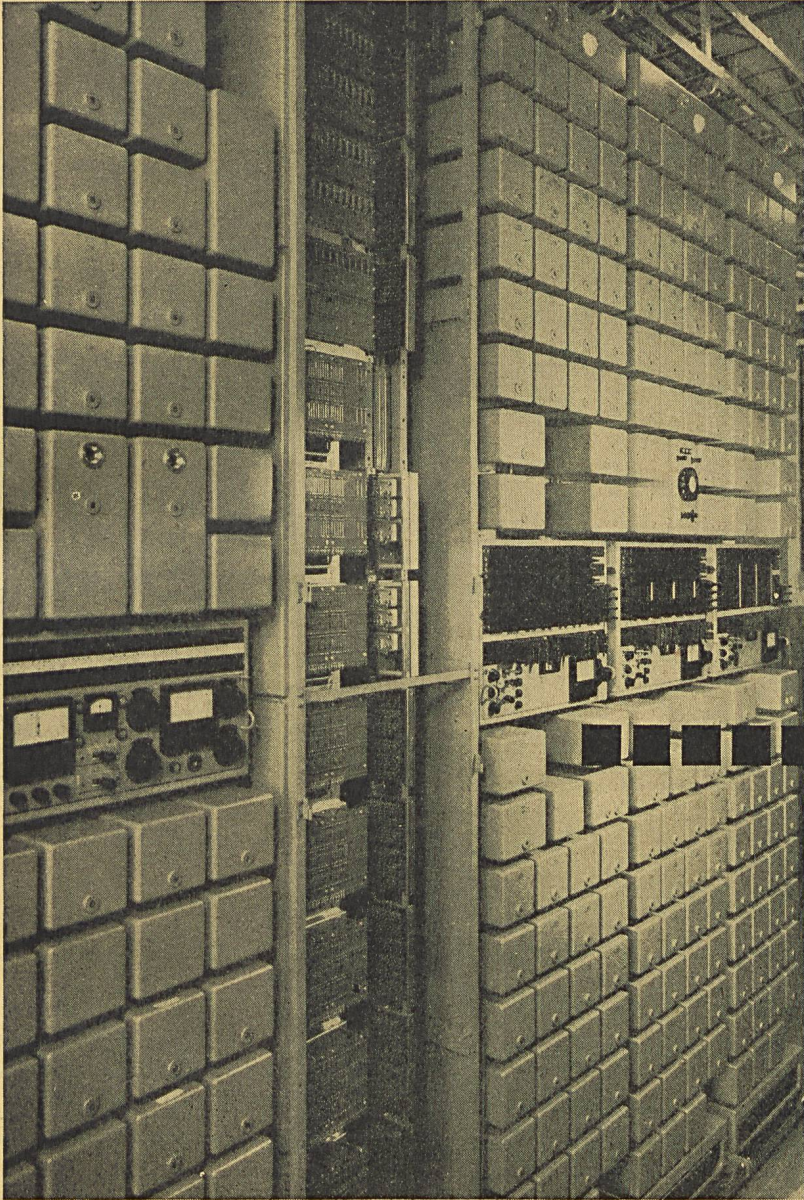
in Gleichstromanlagen für Telephon-  
Zentralen, Fabriken, Spitäler, Kinos usw.  
Oerlikon-Batterien gewährleisten  
grösste Sicherheit und einen störungsfreien  
Betrieb; sie sind zuverlässig und  
tausendfach bewährt.



**Accumulatoren-Fabrik Oerlikon Zürich 50**  
mit Bureaux und Werkstätten in  
Lausanne, Genève, Lugano, St. Gallen und Luzern.

# PHILIPS

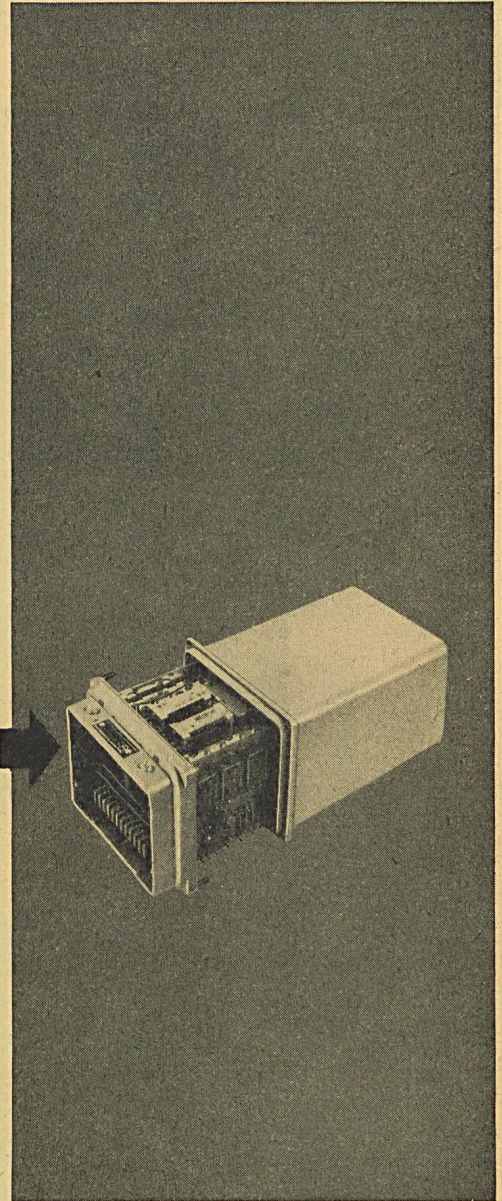
## Nachrichtentechnik



PTT-Verstärkeramt mit modernsten  
Trägerfrequenzausrüstungen

Philips AG, Zürich, Binzstrasse 40

Abt. Telecommunication, Tel. 051/25 86 10



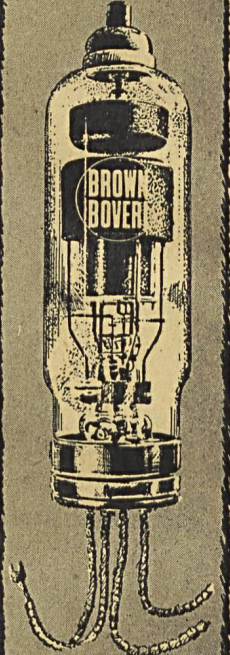
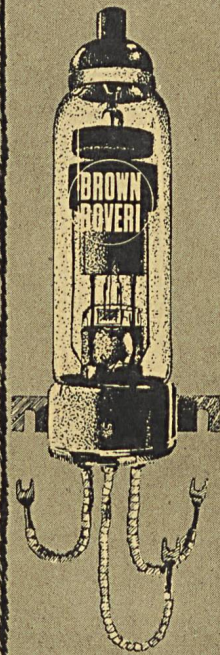
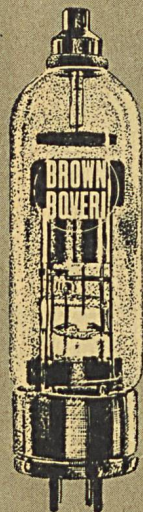
Verkaufsprogramm:

- Apparaturen für drahtlose und drahtgebundene Nachrichtentechnik
- Professionelles und industrielles Fernsehen
- Fernseh-Messgeräte
- Radar
- Elektro-Akustik

# Mischgas-Industrie-Thyratrons

**BROWN  
BOVERI**

mit dem patentierten Füllsystem und den hervorragenden elektrischen Eigenschaften eignen sich speziell für die Bestückung von industriellen Steuergeräten



Daten		TQ 1/2	TQ 2/3	TQ 2/6	TQ 2/12	TQ 2/25
Heizspannung	V	2,5	2,5	2,5	2,5	5
Heizstrom	A	7	12	22	27	20
Sperrspannung	V	2000	2000	2000	2000	2000
Mittlerer Anodengleichstrom	A	1,6	3,6	6,4	12,5	25
Höhe	mm	155	233	290	305	425
Umgebungs- temperaturgrenzen		- 40 ... + 70 °C				
Füllung		Argon und Quecksilber				
Betriebslage		beliebig				

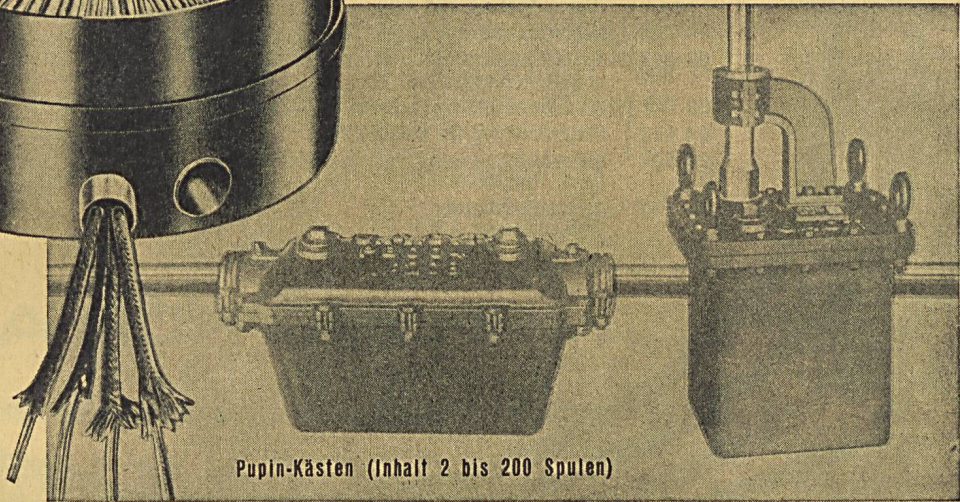
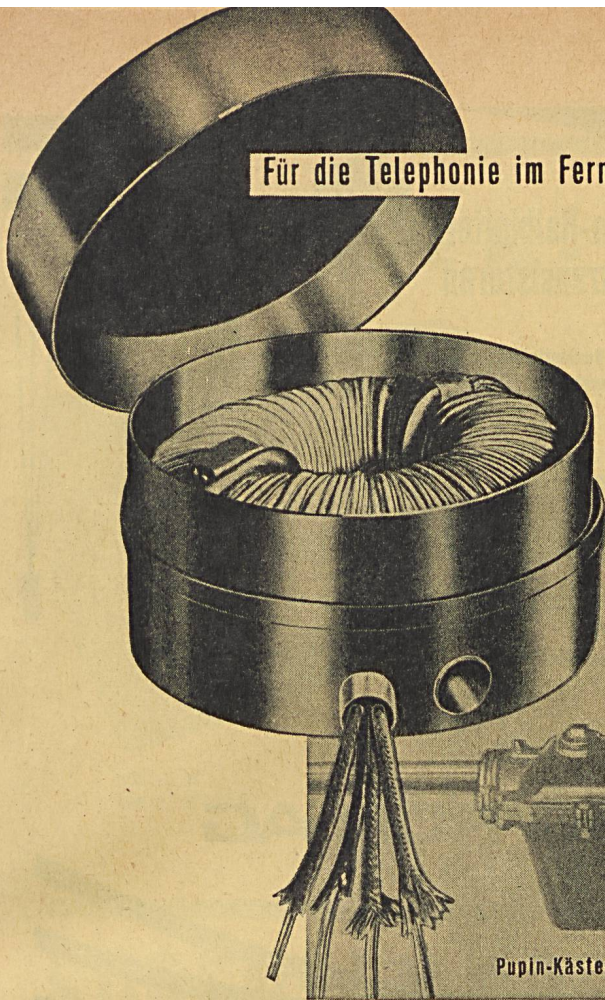
99500 · 1

Robuste Bauart • Lange Lebensdauer • Hohe Betriebssicherheit •  
Rasche Betriebsbereitschaft • Ausführliche Daten und Preise auf Anfrage

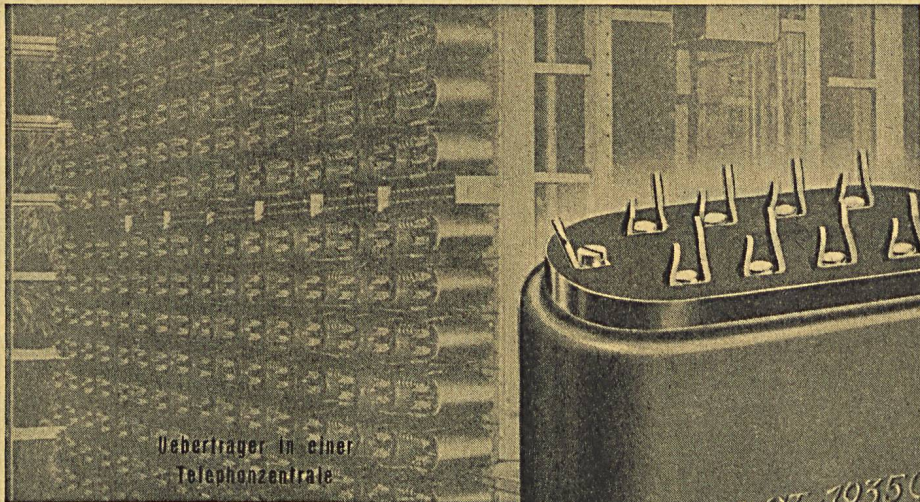
**AG. BROWN, BOVERI & CIE., BADEN (SCHWEIZ)**

Für die Telephonie im Fernverkehr:

# Pupin-Spulen

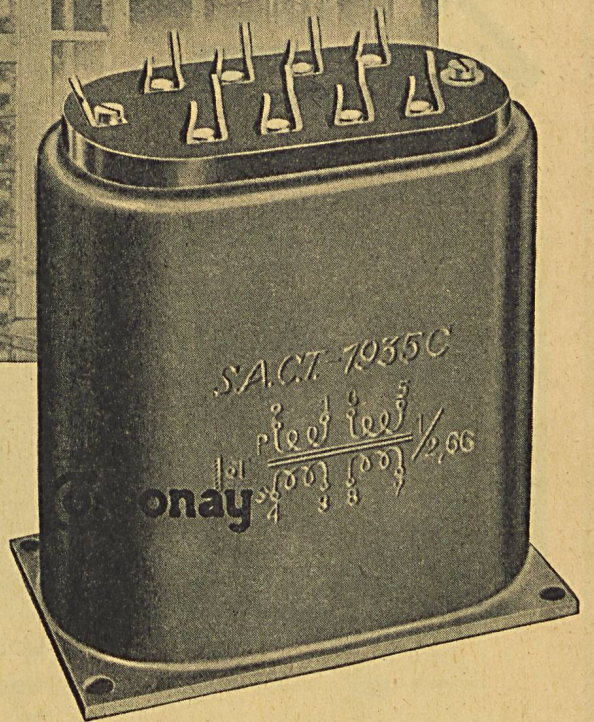


Pupin-Kästen (Inhalt 2 bis 200 Spulen)



Übertrager in einer  
Telefonzentrale

## & Übertrager



PM 47



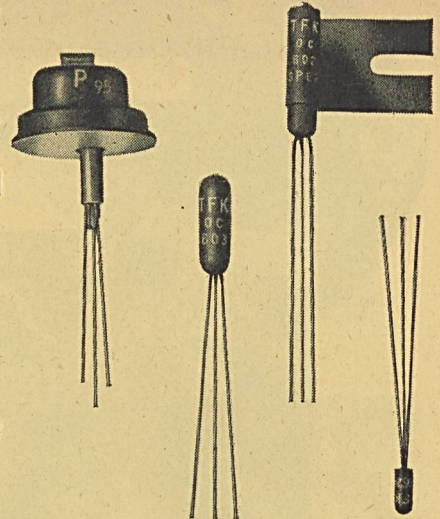
S.A. DES **CÂBLERIES & TRÉFILERIES**  
**COSSONAY - GARE**

20-jährige Fabrikationserfahrung



## Telefunken-Halbleiter P-N-P-Flächentransistoren

- OC 602 } NF-Transistoren mit 50 mW Verlustleistung
- OC 603 } Kennzeichnung des Verstärkungsfaktors durch
- OC 604 } Farbpunkte
- OC 602 } Schalttransistor
- spez.
- OC 604 } NF-Transistor für Gegenakt B-Stufen
- spez. } (Sprechleistung 700 mW)
- OC 612 } Hochfrequenztransistor für ZF-Stufen (470 kHz)
- OC 613 } Hochfrequenztransistor für Mischstufen
- in Mittelwellengeräten
- OC 622 } NF-Subminiatur-Transistoren mit 30 mW
- OC 623 } Verlustleistung für Kleinstgeräte
- OC 624 } Kennzeichnung des Verstärkungsfaktors
- durch Farbpunkte
- OD 603 } Leistungstransistor,
- Verlustleistung 4 W



# ELEKTRON AG

Zürich 27, Postfach, Telefon 051/25 59 10

Unsere Spezialabteilung erstellt: Blechgekapselte Sicherungskasten und Schränke, sowie:



Schalttafeln für

**Verteilanlagen**

**Unterwerke**

**Trafostationen**

**Rohrpostanlagen**

Kommandopulte für **Kraftwerke**

**Schützensteuerungen**



Unterbreiten Sie Ihre Probleme unseren Spezialisten,  
welche Sie in allen Fragen gerne unverbindlich beraten.

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

Fabrik elektrotechnischer Artikel und Apparate



# SORENSEN-REGLER



500 - 2 S  
220 V, 500 VA

## Elektronische Modelle

für einphasige Leistungen  
von 500 VA bis 10 kVA  
dreiphasig bis 30 kVA

## Magnetische Regler

für einphasige Leistungen  
von 60 VA bis 500 VA

## Nobatrons

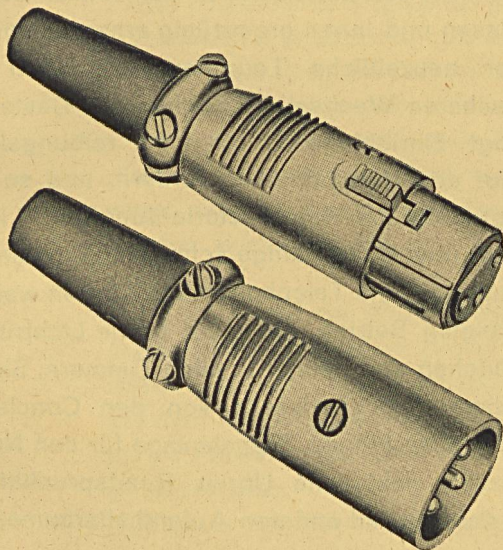
Gleichspannungen  
von 6 V bis 300 V  
Ströme von 5 bis 150 A

Verlangen Sie bitte ausführliche Unterlagen



# SORENSEN-ARDAG

Eichstrasse 29 Zürich 3/45 Tel. 051/337757



## CANNON XLR

Eine neue Serie der bewährten CANNON-Stecker für Mikrofonanschlüsse, Instrumente, Tonbandgeräte etc.

Die neue Ausführung XLR ersetzt den alten Typ XL und weist verschiedene Verbesserungen auf. Die neue und die alte Ausführung sind voll austauschbar. CANNON-XL- und XLR-Stecker zeichnen sich durch absolute Zuverlässigkeit und hohe mechanische Festigkeit aus. Für extrem hohe mechanische Beanspruchung kann eine Spezialausführung mit Stahlhülsen geliefert werden.

Verlangen Sie unseren Katalog XLR-3-1958 mit Preisliste. XLR-Stecker sind ab Lager lieferbar.

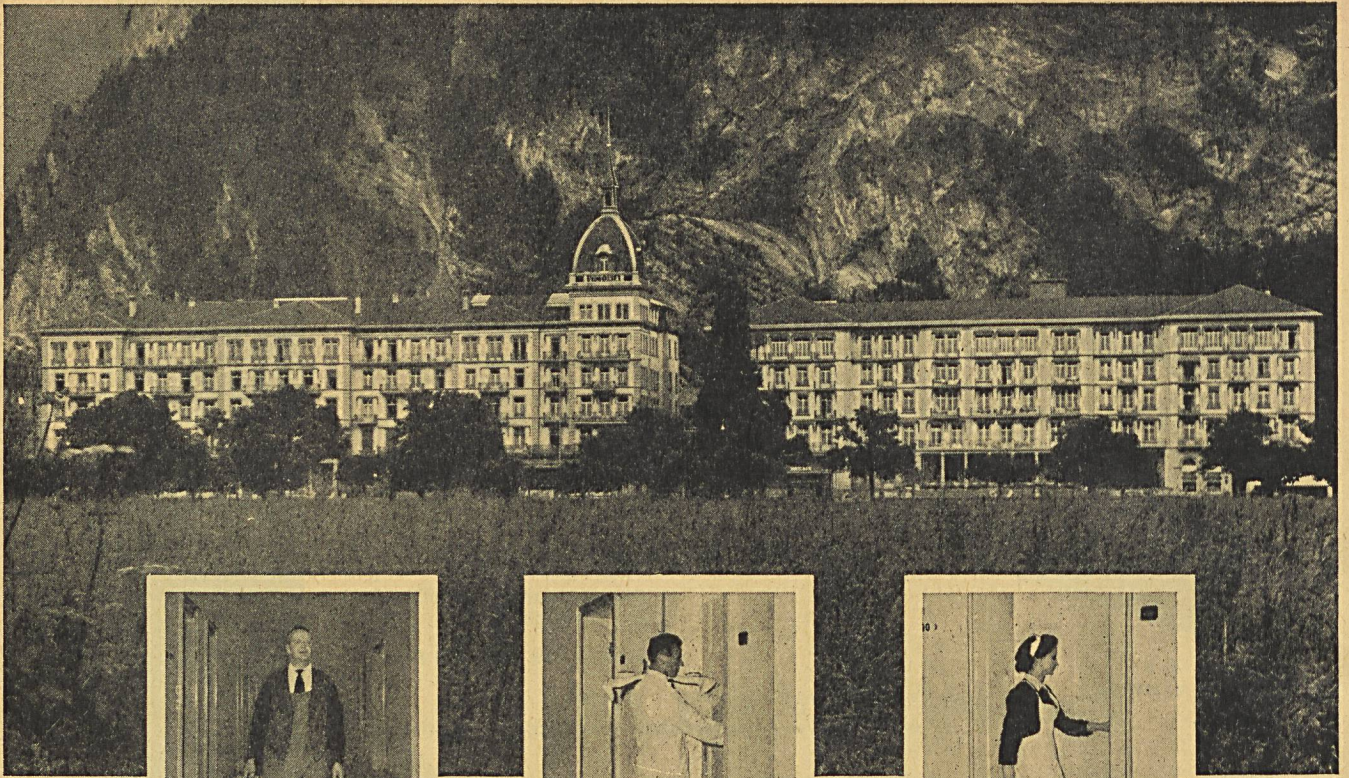
# CANNON PLUGS

AUDIO-VIDEO AIRCRAFT SWITCHING POWER MISSILE UNIT PLUG-IN INDUSTRIAL

MADE BY THE WORLD'S LARGEST MANUFACTURER OF PLUGS AND CONNECTORS FOR ALL INDUSTRIES

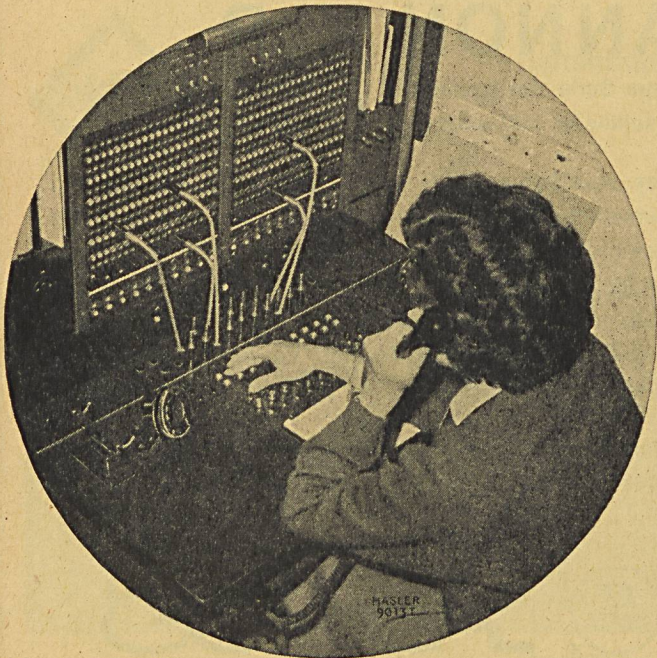
Generalvertretung für die Schweiz

**JACQUES BAERLOCHER AG** Nüschelerstrasse 31 **ZÜRICH 1/39**



HASLER  
90120

## Das grösste Hotel der Schweiz



mit über 400 Betten, ist in den letzten Jahren aussen und innen grosszügig erneuert worden. Der neuzeitliche Tourismus mit dem viel rascheren Wechsel der zahlreichen Gäste verlangt Einrichtungen, die den reibungslosen Lauf des Hotelbetriebes fördern, und so verfügt heute das Hotel Victoria-Jungfrau in Interlaken über vielgestaltige Schwachstromanlagen: Automatische Telephonanlage für den weitverzweigten Betrieb, Telephon sowie Lichtruf für Mädchen und Kellner in allen Zimmern, Signalanlage für «Arrivées» von den Concierges nach allen Etagen, Signalanlage für den Nachtportier, elektrische Uhren, Rundspruchanlage in der Bar und anderen Aufenthaltsräumen.

Alle Anlagen in enger Zusammenarbeit mit der Hotelleitung geplant und ausgeführt durch

mit Zweigniederlassung in Zürich  
und Pikettstelle in Basel

**Hasler AG Bern**