

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): **39 (1961)**

Heft 5

PDF erstellt am: **22.07.2024**

### **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.

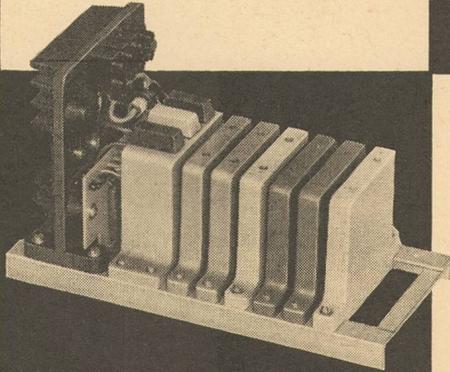
# AEG

# LOGISTAT

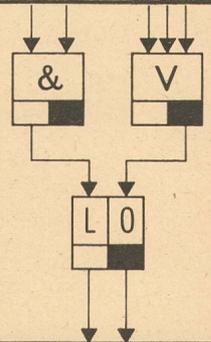


das Steuersystem ohne

Kontakte



- betriebssicher** — kein Verschleiss, keine Wartung, unbegrenzte Schaltzahl
- praktisch trägheitslos** — vernachlässigbare Schaltzeiten
- unempfindlich** — gegen Erschütterungen, Staub, Feuchtigkeit, Fremdfelder usw.
- leicht zu handhaben** bei Projektierung, Verdrahtung und Prüfung



verlangen Sie Beratung durch

**ELEKTRON AG**

Postfach Zürich 27 Tel. 051 25 59 10

# Draht + Seile

## für Freileitungen

# SELVETHUN

# 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

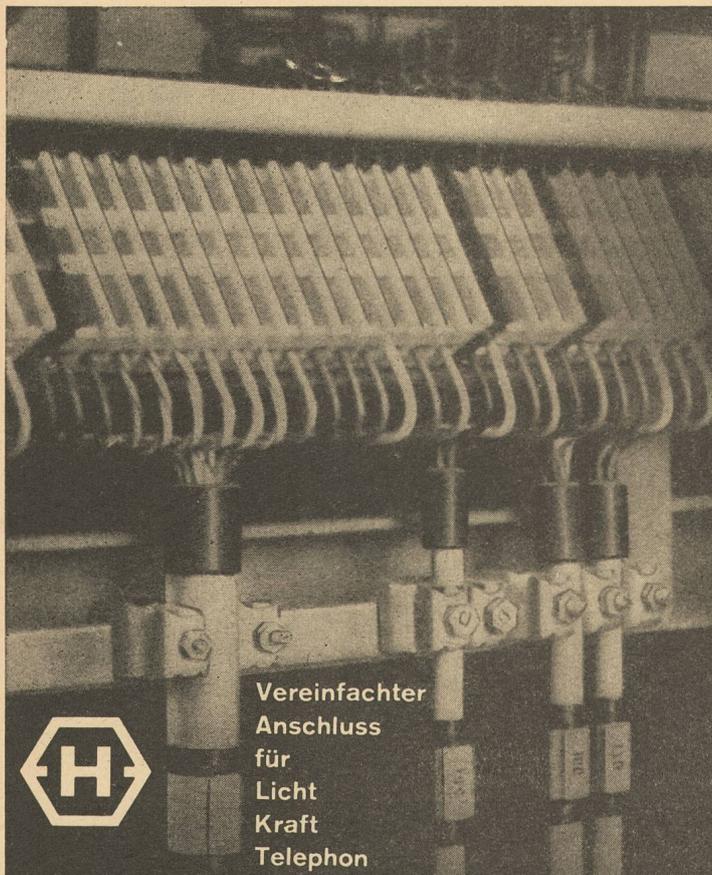
Gleichspannung  
von 6 V bis 300 V  
Ströme von 5 bis 150 A

Verlangen Sie bitte ausführliche Unterlagen



# SORENSEN-ARDAG

Eichstrasse 29 Zürich 3/45 Tel. 051/33 77 57



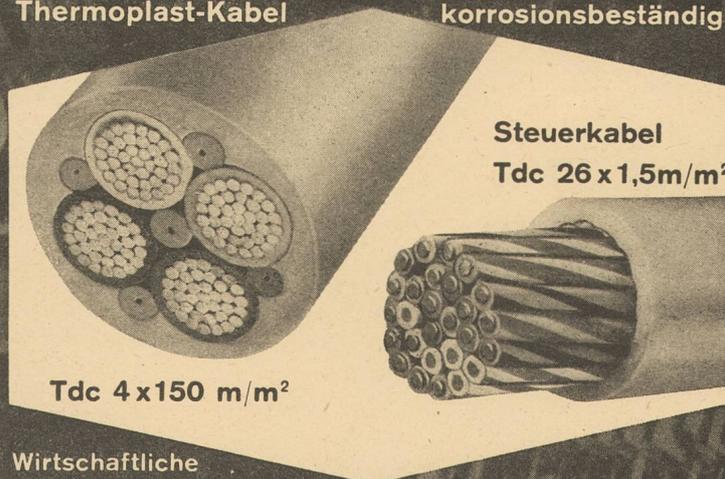
Vereinfachter  
Anschluss  
für  
Licht  
Kraft  
Telephon

Aktiengesellschaft R. & E. Huber  
Schweizerische Kabel-, Draht- und Gummiwerke  
Pfäffikon-Zürich

# Tdc Isovin

Thermoplast-Kabel

korrosionsbeständig



Steuerkabel  
Tdc 26 x 1,5 m/m<sup>2</sup>

Tdc 4 x 150 m/m<sup>2</sup>

Wirtschaftliche  
Verlegung

# HUBER

PFÄFFIKON ZH

## Sicherheit vor allem...

in Gleichstromanlagen für Telefon-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, Biel und Chur.



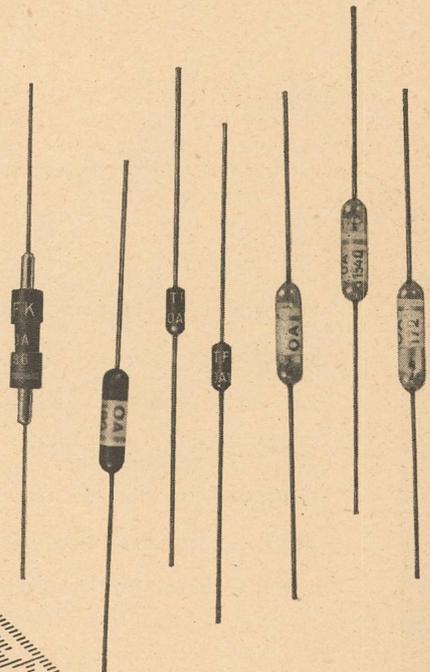
## Telefunken-Halbleiter Germanium-Dioden

### Bewährte Typen:

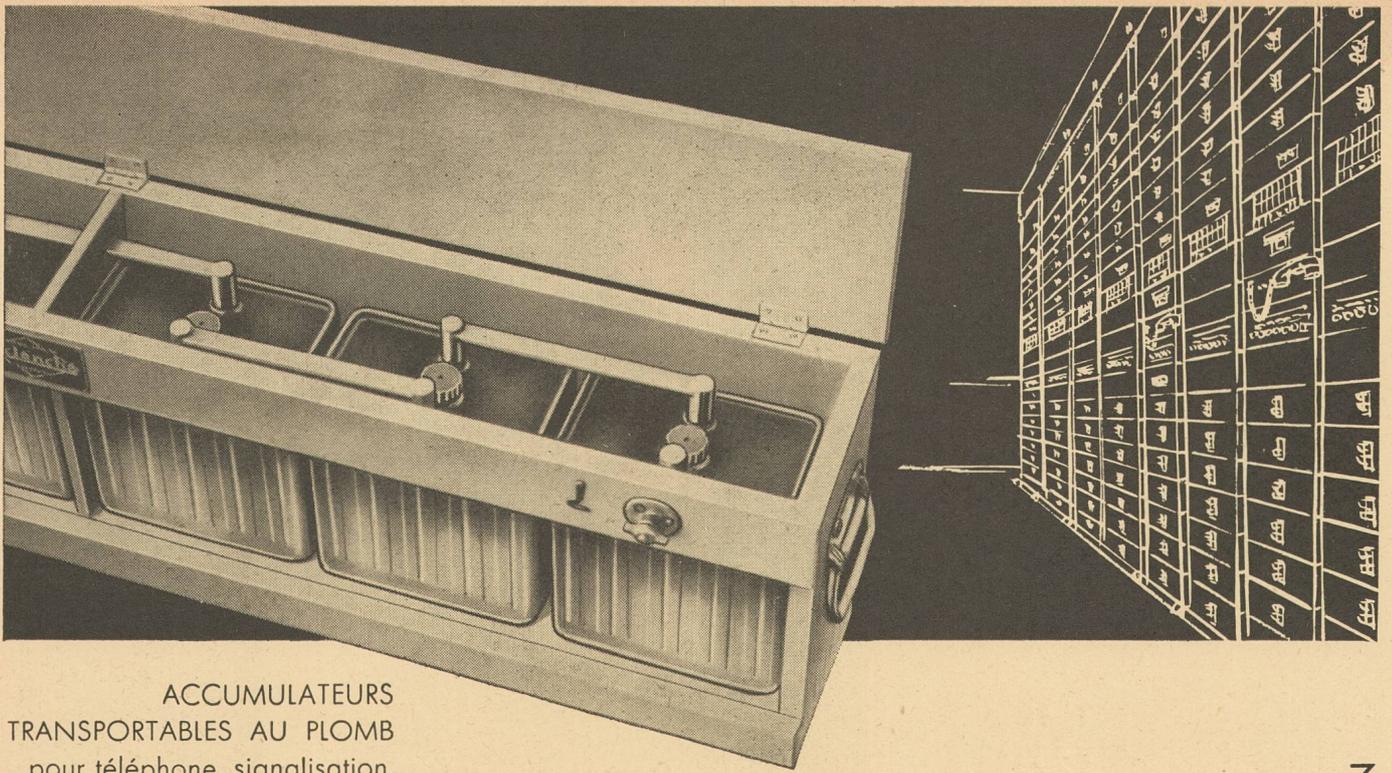
- OA 150 Universaldiode
- OA 154Q Diodenquartett für Modulatorschaltungen
- OA 159 Dioden für Fernsehgeräte
- OA 160
- OA 161 Hochsperrende Diode
- OA 172 Diodenpaar für Ratio-Detektoren
- OA 180 Golddrahtdiode (kleiner Durchlasswiderstand)
- OA 186 Rechenmaschinendiode

### Neue Typen:

- OA 174 Universaldiode für mittlere Spannungen
- OA 182 Golddrahtdiode mit kleinem Durchlass- und grossem Sperrwiderstand



# ELEKTRON AG



ACCUMULATEURS  
TRANSPORTABLES AU PLOMB  
pour téléphone, signalisation,  
installations de secours, etc.  
TRANSPORTABLE  
BLEI-AKKUMULATOREN  
für Telephon-Signal- und  
Sicherungsanlagen usw.

# LECLANCHÉ SA

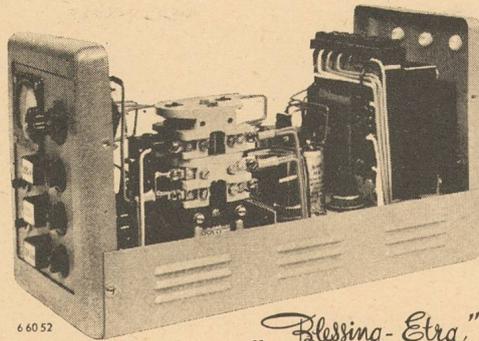
YVERDON

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 Leitertypen steht unserer Kundenschaft jederzeit zur Verfügung. - Tel. (064) 8 42 36.



**WILDEGG** KUPFERDRAHT-ISOLIERWERK  
AKT.-GES. **WILDEGG**

# TRANSISTOR-UMFORMER NOTSTROM-UMFORMER



6 60 52

*„Flessing-Extra“*

Ausgangsleistung: 4 VA bis 10 kVA  
Ausgangsspannung: 220 V ~  
Frequenz: 50 und 400 Hz  
Wirkungsgrad: 90 %

Frequenzstabilisiert, umpolsicher, gegen Überlast und Kurzschluss elektronisch gesichert

Generalvertretung:

**EBAUCHES SA**      **Abt. Oszilloquartz**

Postfach Neuchâtel 6

Verlangen Sie die Preisliste!

Telephon (038) 5 85 01



Apparat zur Kontrolle der Gesprächstaxierung

**TELEFONOGRAFEN AG.**

Lehensteig 11

Zürich 10/37

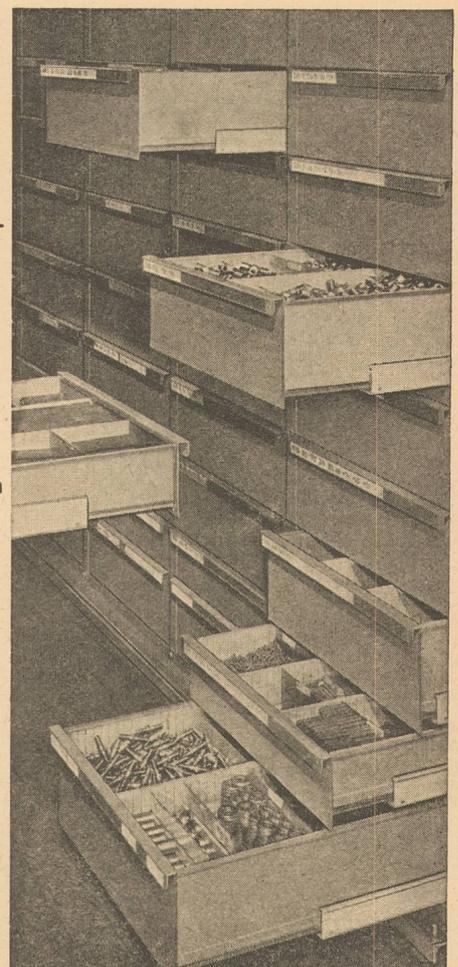


**Bigla-Betriebsmöbel**



organisieren  
den Werk-  
stattbetrieb,  
sorgen für  
Ordnung,  
Übersicht  
und  
Kontrolle,  
helfen  
Werkzeuge  
und Material  
schonen und  
Verluste  
vermeiden.

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

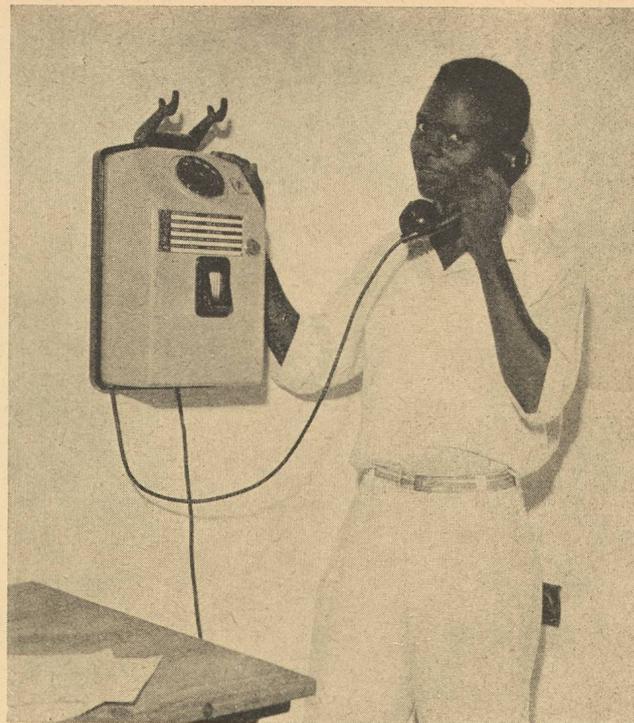


## Der schnurlose Hotelvermittler



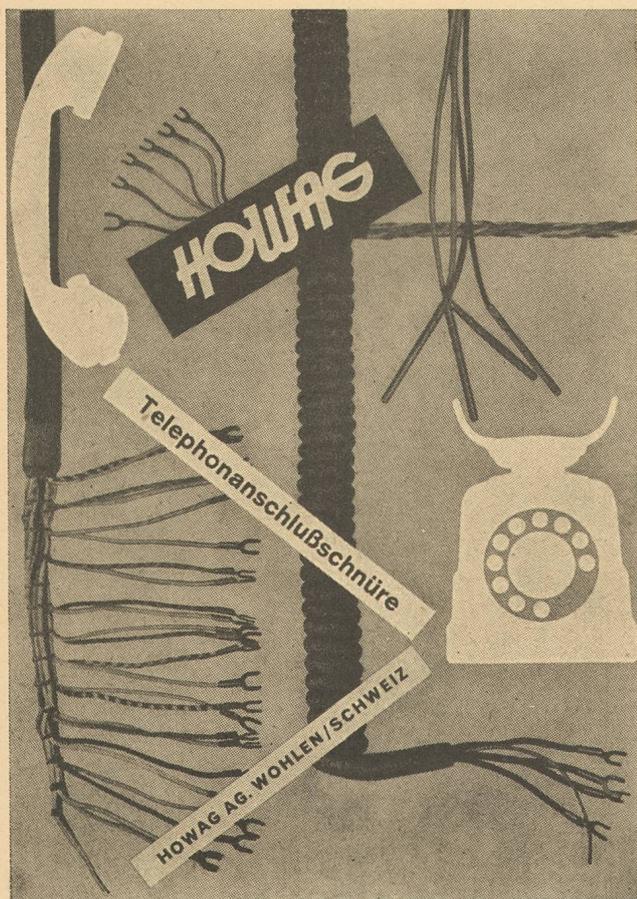
Die moderne  
Telephoneinrichtung für mittlere und grosse  
Teilnehmeranlagen

**CHR. GFELLER AG**  
BERN-BÜMPLIZ UND FLAMATT



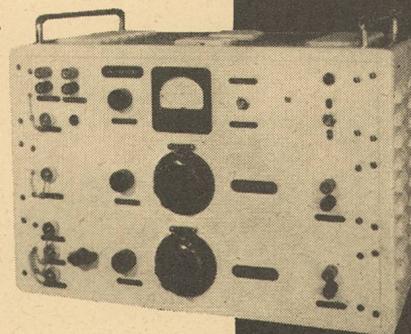
Telephon-Automaten in aller Welt

**Autelca AG** Gümligen/Bern  
Schweiz



## Elektronik

Trägerfrequenz-  
Fernsteueranlagen  
über Draht und UKW  
Transistoren-  
Leistungsverstärker  
Störleistungsanzeiger  
Störspannungsprüfer  
Messgeräte



**VELECTRA AG BIEL**

032 | 2 48 23

**Gesenkschmiedestücke  
Schmiedestücke**

freiform  
geschmiedet

**Bau-  
werkzeuge**

**HAMMERWERKE**

**R. MÜLLER AG.**  
Worblaufen Tel. (031) 65 84 57

**Leitungsschnüre für Telefon-  
und Radio-Apparate**

Sämtliche Schnüre für Hör- und Sprechapparate  
Stöpselschnüre für Umschaltchränke  
Oelsauger für Bahnen

**A. Heiniger & Cie. AG., Ostermundigen**  
Blankweg 4

Lieferanten der Schweiz. Telegraphenverwaltung  
der Schweiz. Bundesbahnen etc.

**STAHLBAU  
PROFILPRESSEREI  
SCHLOSSEREI**



∅ 065 / 2 10 88

**JOS. KAESER**

**SOLOTHURN**

**Aktiengesellschaft**

**KUMMLER & MATTER**  
Elektrische Unternehmungen  
**ZÜRICH 26**

Hohlstrasse 176 Tel. 051 42 88 77

Zweigniederlassungen: Aarau, Biel, Chur, Martigny

**Kabel-Verlegungen**

**Gebr. Müller AG**

Mechanische Werkstätten Eisenkonstruktionen  
**BERN** Murtenstrasse 147 Telephon (031) 2 35 38

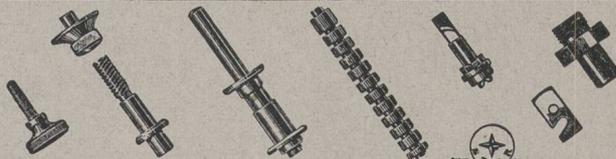
Sicherungskasten  
Stammkabelverteilkasten  
Briden für  
sämtliche Kabelschutzeisen



**PRÄZISIONS-Schrauben- und -Drehteile**

0,3-50 mm ∅

Stanz- und Pressteile bis 8 mm Dicke  
Zubehörteile für Elektrotechnik, Telefon, Radio usw.



**DECOLLETAGE A.-G.**  
GRENCHEN (SCHWEIZ)  
PRÄZISIONS-SCHRAUBENFABRIK

LUX

**DELTA** CO. AG. SOLOTHURN

SCHRAUBEN, MUTTERN, DREHTEILE, ZAHNRÄDER



## Stromlieferungsanlagen für Telephonzentralen

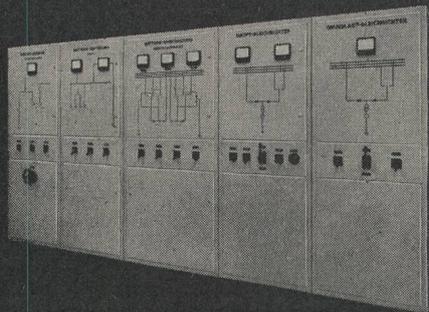


Abbildung: Stromlieferungsanlage Schwamendingen, ausgebaut für 48 V 120 + 120 A mit Sofortreserve 3 x 220/380 V 3 kVA.

Ausführung für die Stromversorgung von Gross-Zentralen.

Diese Anlagen bestehen aus:

Hauptgleichrichter mit Transduktor-Steuerung, zur Speisung der Zentrale im Pufferbetrieb, für eine Ausgangsspannung von  $48\text{ V} \pm 1\text{ V}$  bei Netzspannungsschwankungen von  $\pm 5\%$  und Leistungsschwankungen von 10 - 100 % der Nennleistung.

Grundlastgleichrichter für 48 V 120 A bei Pufferung oder Ladung.

Batterie-Schaltfeld für 2 Batterien mit automatischer Umschaltung der Zellenzahl und manueller Umschaltung auf Betrieb oder Laden.

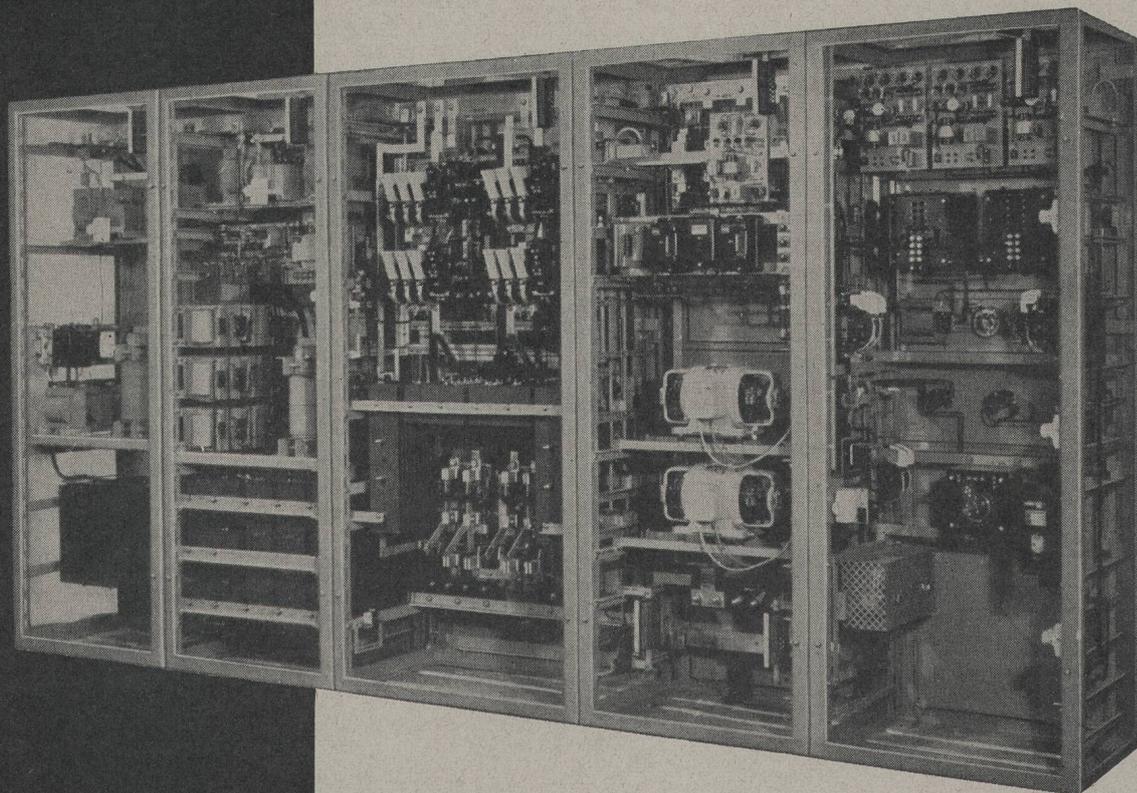
Ladegleichrichter für Zusatzzellen 4 V / 50 A.

Gleichstrom-Verteilfeld 48 V 400 A.

Rufstrom-Generator mit Reservemaschine.

Netzregulierfeld 3 x 220/380 V 50 Hz mit Sofort-Reserve 3 x 220/380 V 3 kVA und automatischer Frequenz und Spannungsregulierung.

Ein *Standard*-Erzeugnis  
projektiert und gebaut in unserm Werk Zürich-Wollishofen.



*Standard Telephon und Radio AG.*

Zürich, mit Zweigniederlassung in Bern