

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: 28 (1950)

Heft: 2

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

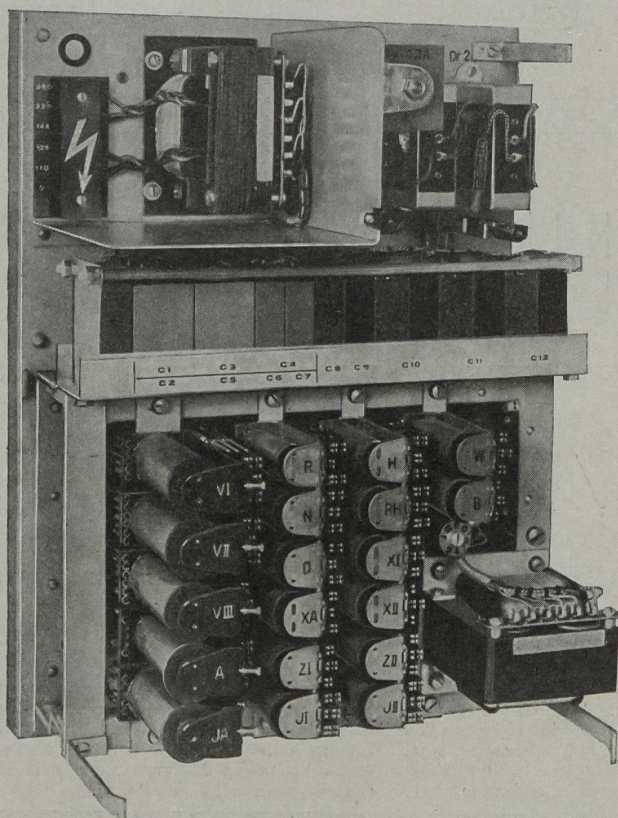
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 19.02.2026

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



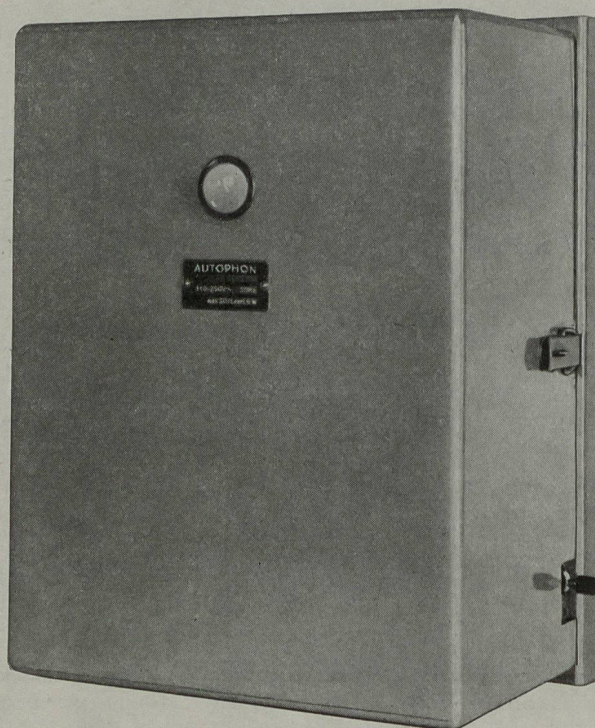
RELAIS-ZENTRALE 1/2

DIE MODERNE
VOLLAUTOMATISCHE
KLEINZENTRALE
FÜR **1 AMTSLEITUNG**
UND **2 TEILNEHMER**
MIT RÜCKFRAGE-
MÖGLICHKEIT UND
GESPRÄCHSUMLEGUNG

DIE RELAISZENTRALE

IST BESONDERS
VORTEILHAFT
FÜR TEILNEHMER,
DIE WEITER
VONEINANDER
ENTFERNT SIND

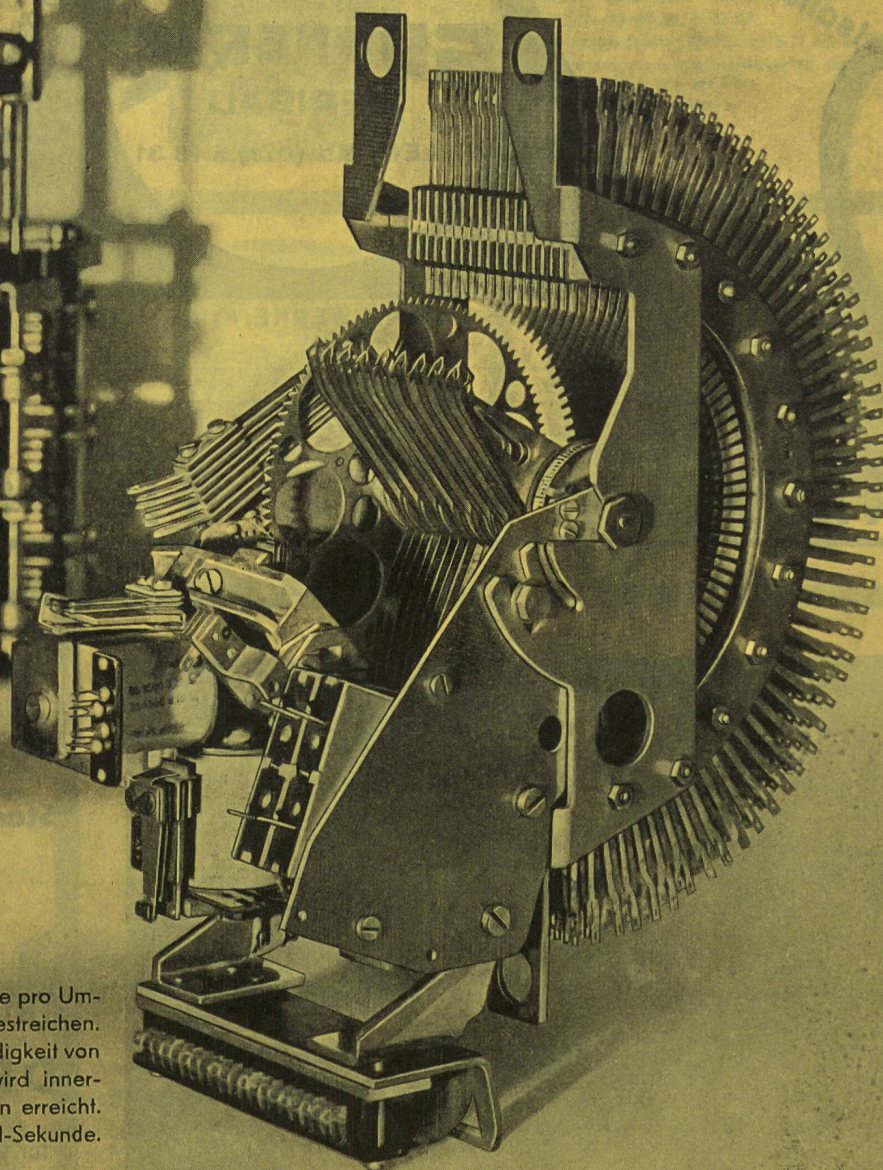
AUTOPHON AG.
SOLOTHURN





**ALBISWERK
ZÜRICH A.G.**

Im Jahre 1889 erfand Strowger den ersten Wähler, weil er durch eine schlechte Telefonbedienung verärgert wurde. Das daraus hervorgegangene Schrittschaltsystem wurde im Laufe der Zeit zu einer solchen Vollkommenheit entwickelt, dass heute damit auch die schwierigsten fernmeldetechnischen Probleme gelöst werden können. Zu den modernsten Drehwählerkonstruktionen gehört der raschlaufende Motorwähler, der in Amtszentralen immer mehr zur Anwendung kommt.



Motorwähler mit 9 Armen, die pro Umdrehung je 100 Lamellen bestreichen. Die normale Arbeitsgeschwindigkeit von 180 Schritten pro Sekunde wird innerhalb 15 tausendstel Sekunden erreicht. Stillsetzung in ca. 1 Tausendstel-Sekunde.

VERTRETEN DURCH: SIEMENS ELEKTRIZITÄTS-ERZEUGNISSE A.-G., ZÜRICH, BERN, LAUSANNE

WEISKÖNIG

KUNSTHARZ

SUCONIT

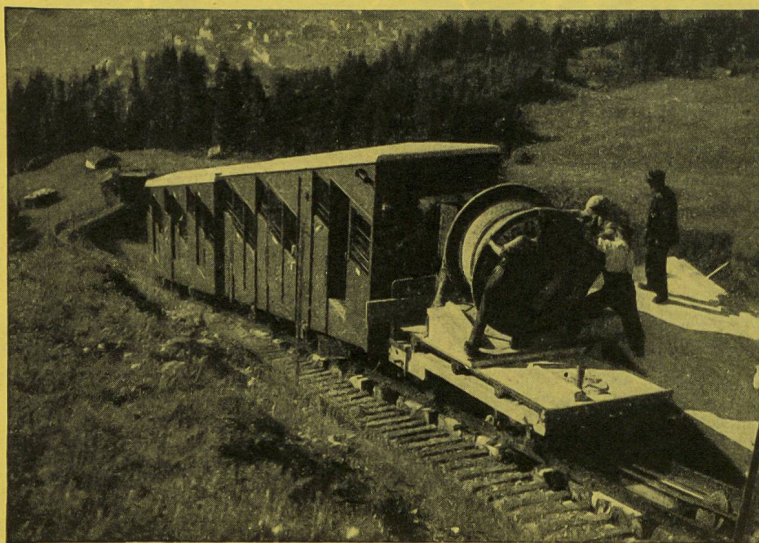
das Material für Press-Stücke aller Art

Isolierte Drähte und Kabel

SUHNER+CO
HERISAU
TELEPHON (071) 5 18 31

DRAHT-, KABEL- & GUMMIWERKE, KUNSTHARZPRESSWERK

KABELWERKE BRUGG AG.



Transport eines Telephonkabels Davos-Parsenn für die Schweiz. Telephonverwaltung

BLEIKABEL

aller Art für

Stark- u. Schwachstrom

©

TRU-LAY-BRUGG- DRAHTSEILE

für alle Anwendungsgebiete

©

VERTRETEN DURCH: SIEMENS ELEKTIZITÄTS-ERZEUGNISSE A.-G., ZÜRICH, BERN, LAUSANNE

PHILIPS

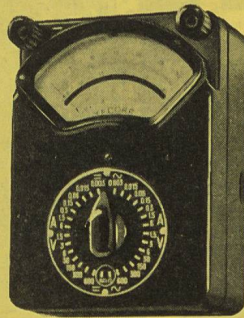
AUS UNSERER

MESS GERÄTE SERIE

Messinstrument Tecora

Universalinstrument für Strom-, Spannungs- und Widerstands-Messungen, 32 Messbereiche, Gleich- und Wechselstrom 1000 Ω/V Genauigkeit 1%.

Bereiche:
 Gleichspannungen von 1,5 V - 600 Volt
 Wechselspannungen von 1,5 V - 600 Volt
 Gleichströme von 3 mA - 6 A
 Wechselströme von 3 mA - 6 A
 Widerstände von 0-500 Ω und 500 k Ω ↓
 Preis Fr. 275.— Lederetui dazu Fr. 24.—



Elektronischer Spannungsmesser GM 6006

Verstärkervoltmeter gleicher Ausführung wie GM 6005, jedoch für den Frequenzbereich von 1 kHz - 30 MHz.

11 Messbereiche: 1 mV - 1000 Volt
 (kleiner Messbereich: 1mV Vollausschlag)

Ferner: -80 dB bis +62 dB

Eingangsdämpfung: 0,1 M Ω und 3 pF bei 30 MHz

Verwendung als Breitbandverstärker mit einer konstanten Verstärkung von 500 x.

Eingebaute Eichspannung

Preis Fr. 1930.—

Diodenvoltmeter GM 6004

Diodenvoltmeter zur Messung von Gleich- und Wechselspannungen von 0 - 300 V, in je 5 Messbereichen.

Frequenzbereich: 50 Hz - 100 MHz

Innerer Widerstand:

Gleichspannung 15 M Ω

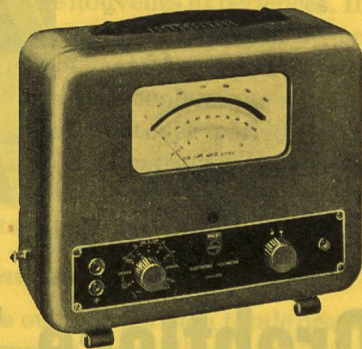
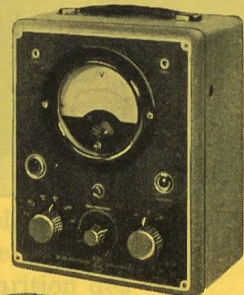
Wechselspannung 3,5 M Ω

Genauigkeit:
 50 Hz - 50 MHz besser als 3%

Eingebaute Eichspannung

Beleuchtete Skala

Preis Fr. 650.— →



Elektronisches Volt-Ohm-Ampèremeter GM 7635

Einfaches Diodenvoltmeter zur Messung von Gleich- und Wechselspannungen, Gleichströmen und Widerständen.

Frequenzbereich: 50 Hz - 100 MHz

Innerer Widerstand: 9 M Ω

Gleichstrommessungen bis 300 mA in 3 Bereichen

Gleichspannungsmessungen bis 1000 V in 6 Bereichen

Wechselspannungsmessungen bis 300 V in 5 Bereichen

Widerstände bis 10 M Ω in 4 Bereichen

Beleuchtete Skala

Preis Fr. 370.— →



Elektronischer Spannungsmesser GM 6005

Verstärkervoltmeter zur Messung von Spannungen in einem ausgedehnten Frequenzbereich mit grosser Empfindlichkeit. - Spiegelskala

Frequenzbereich: 20 Hz - 1.000.000 Hz

10 Messbereiche: 10 mV - 300 V

Ferner: -60 bis +52 dB

Frequenzgenauigkeit: 20 Hz - 1 MHz besser als 2%

Eingangsdämpfung: 1,9 - 0,6 M Ω

Eingebaute Eichspannung

Preis Fr. 850.— ↑

Messbrücke Philoscop GM 4144

Gerät zur Messung von Widerständen und Kapazitäten

Widerstandsmessungen von 0,5 Ω - 10 M Ω in 6 Bereichen, mit Phasenkorrektur

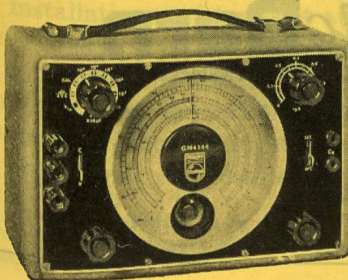
Kapazitätsmessungen von 1 pF bis 100 μ F in 6 Bereichen, tg δ Bestimmung von 0,01 - 0,6

5 Formierungsspannungen für Elektrolytkondensatoren

Verwendung als offene Brücke und mit Prozent-skala

Hohe Genauigkeit

Preis Fr. 295.— ←



Ferner liefern wir Oszillographen, Oszillatoren, Signal-Generatoren, Röhrenprüfgeräte, Ph-Meter, Standard-Drehkondensatoren usw.

Prospekte und Auskünfte durch
PHILIPS AG. ZÜRICH

Abteilung Industrie II

Manessestr. 192

Tel. (051) 25 86 10



Drahtlose Telephonie *und Sport*

Tragbare Geräte für drahtlose Telephonie sind heute technisch derart entwickelt und betriebssicher, dass sie auch von ungeübten Personen bei Sportanlässen und dergleichen leicht und zuverlässig bedient werden können. Drahtlose Telephonverbindungen helfen, die Organisation von Sportanlässen wesentlich zu vereinfachen und zu erleichtern.

Hasler^{AG} Bern
WERKE FÜR TELEPHONIE UND PRÄZISIONSMECHANIK