

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 telegrafi svizzeri
Herausgeber:	Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafenbetriebe
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

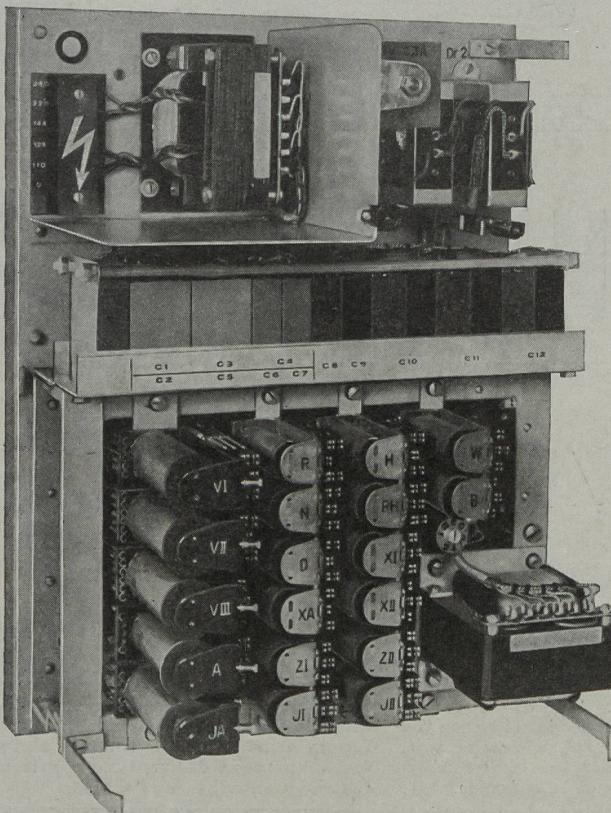
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées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



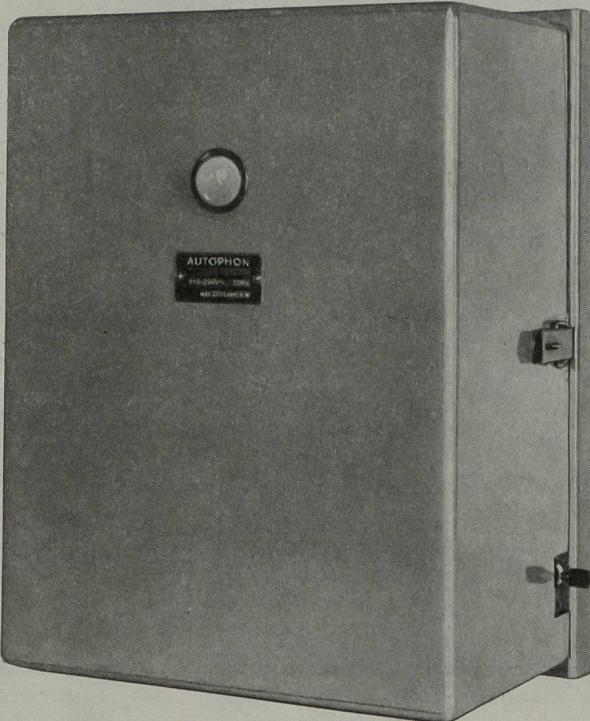
RELAIS-ZENTRALE 1/2

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**

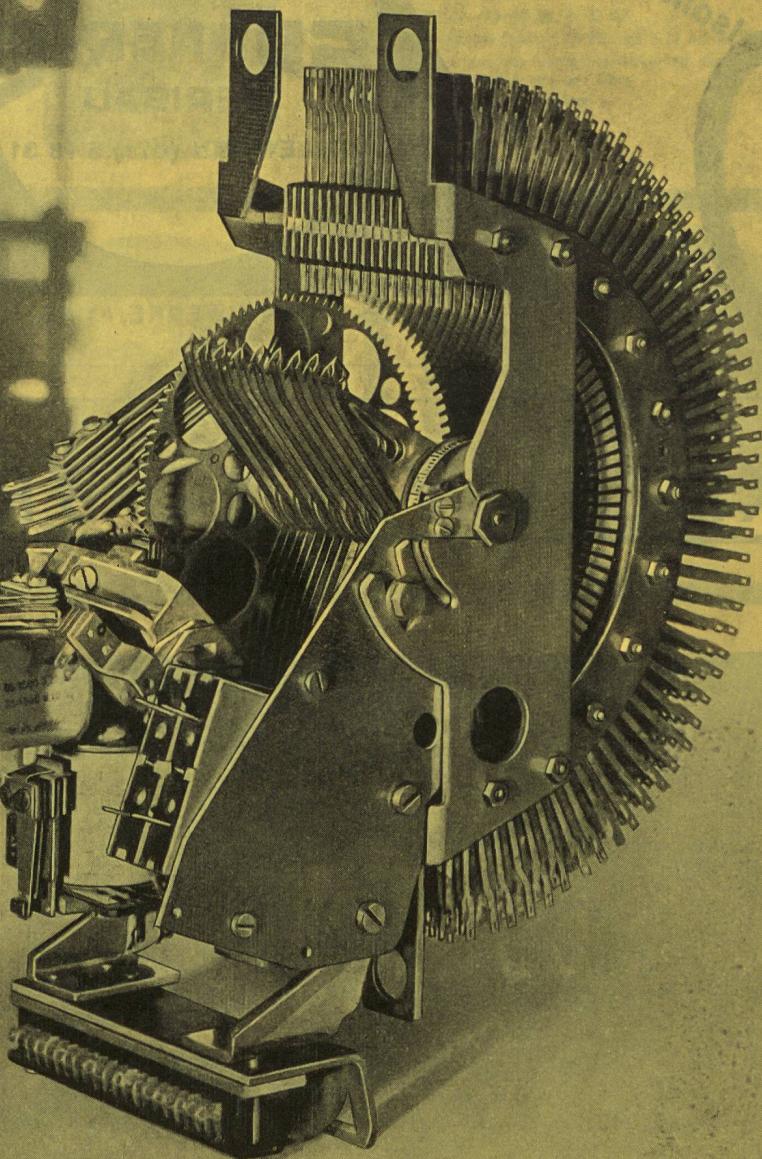
AUTOPHON AG. SOLOTHURN





**ALBISWERK
ZÜRICH A.G.**

Im Jahre 1889 erfand Strowger den ersten Wähler, weil er durch eine schlechte Telephonbedienung verärgert wurde. Das daraus hervorgegangene Schrittschaltsystem wurde im Laufe der Zeit zu einer solchen Vollkommenheit entwickelt, dass heute damit auch die schwierigsten fernmelde technischen Probleme gelöst werden können. Zu den modernsten Drehwählerkonstruktionen gehört der raschlaufende Motorwähler, der in Amtscentralen 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.

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

WEISKÖNIG

KUNSTHARZ

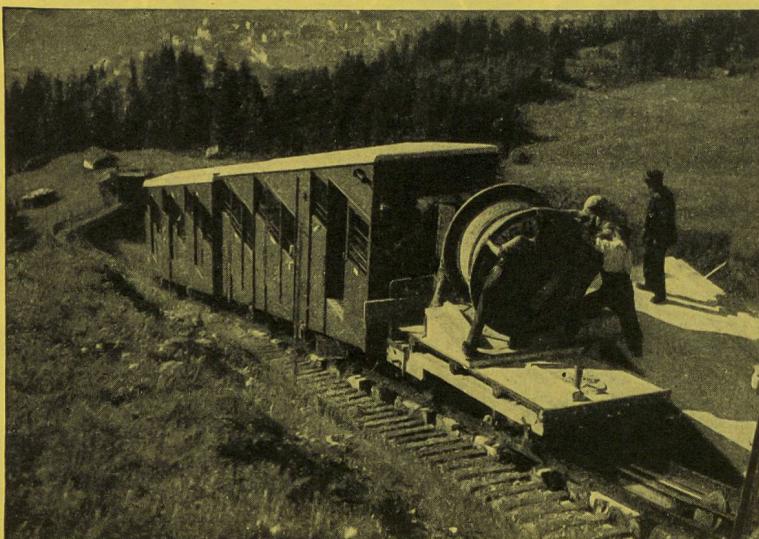
Isolierte Drähte und Kabel

SUHNER + CO
HERISAU

TELEPHON (071) 5 18 31

DRAHT-, KABEL- & GUMMIWERKE, KUNSTHARZPRESSWERK

KABELWERKE BRUGG AG.



BLEIKABEL

aller Art für

Stark- u. Schwachstrom

©

TRU-LAY-BRUGG- DRAHTSEILE

für alle Anwendungsgebiete

©

Transport eines Telefonkabels Davos-Parsenn für die Schweiz. Telefonverwaltung

VERTRTEIN DURCH: SIEMENS ELEKTRICITÄTS-EISENGESELLSCHAFT AG., ZÜRICH, BERLIN, LAUSANNE

BERN, den 1. II. 1950

Nr. 2

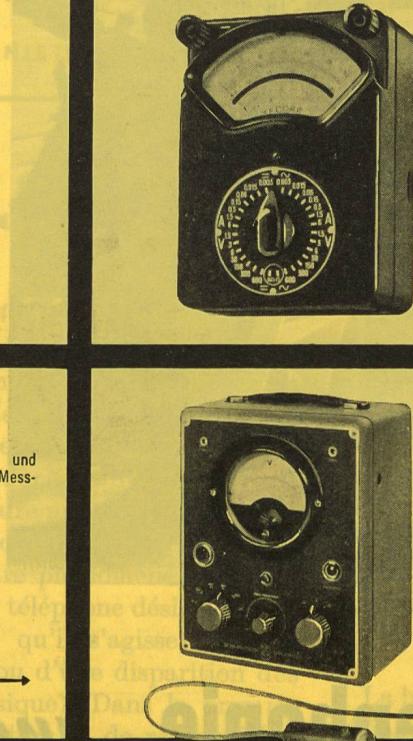
PHILIPS

AUS UNSERER

MESS GERÄTE SERIE

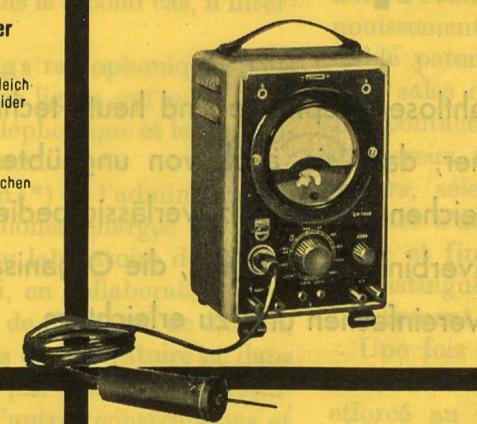
Diodenvoltmeter GM 6004

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.-



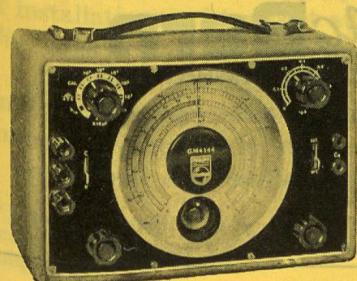
Elektronisches Volt-Ohm-Ampèremeter GM 7635

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.-



Messbrücke Philoscop GM 4144

Gerät zur Messung von Widerständen und Kapazitäten
 Widerstandsmessungen von 0,5 M Ω - 10 M Ω in 6 Bereichen, mit Phasenkorrektion
 Kapazitätsspannungen 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 Prozentskala
 Hohe Genauigkeit
 Preis Fr. 295.-



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 Vollauschlag)
 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.-



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.-

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

WERKE FÜR TELEPHONIE UND PRÄZISIONSMECHANIK