**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:** 31 (1953)

Heft: 3

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:** 03.12.2025

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

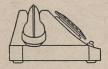


# AUTOPHON

Solothurn



Tischstation A + H



**Modell PTT** 

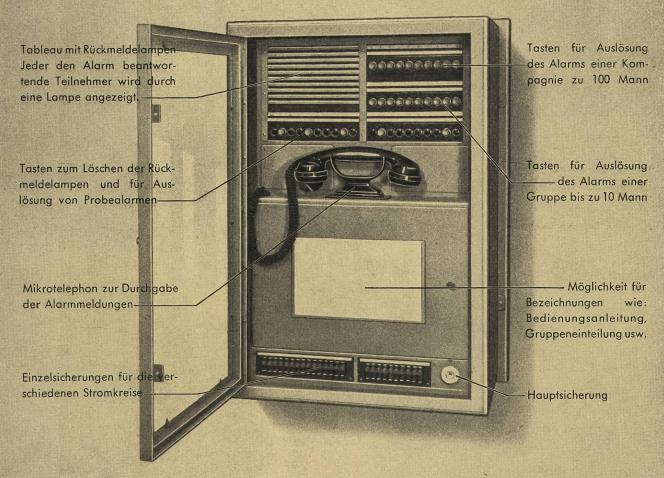


im neuen Gehäuse



### ALBIS-ALARM-ANLAGEN

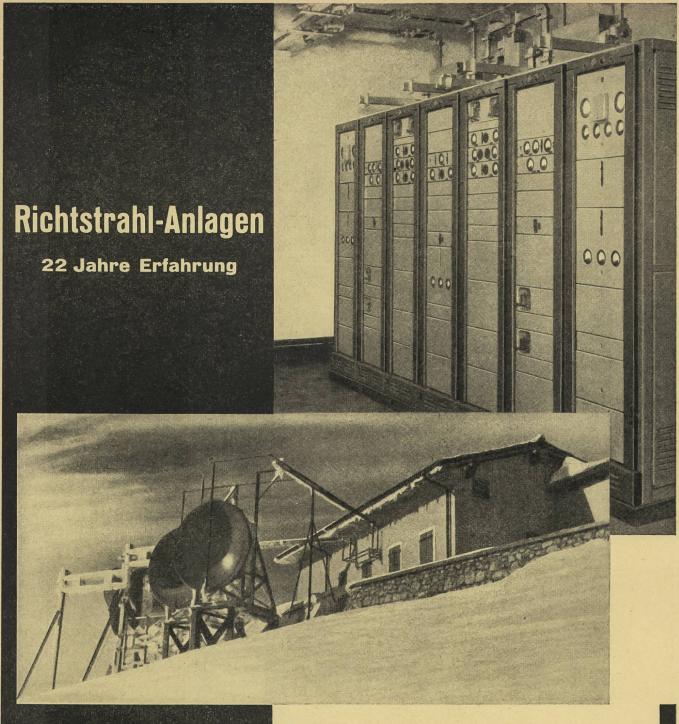
Unsere neue Alarmanlage für die Alarmierung von Feuerwehr- oder Polizeimannschaften ist für kleinere und grössere Ortschaften geeignet • Einfache Bedienung mit Drucktasten-Steuerung und stabiler Aufbau mit bewährten Schaltmitteln. Bitte verlangen Sie unsere ausführliche Druckschrift AW 855



#### Wir stellen her:

Telephonanlagen · Chefstationen · Fernsteuerungsanlagen · Lichtrufanlagen · Verkehrssignalanlagen Fernschreibzentralen · Verstärkeranlagen · Elektrische Prüf- und Messgeräte · Studioeinrichtungen

ALBISWERK ZÜRICH AG. ZÜRICH 47 TEL. (051) 52 54 00





1273

## 180-Kanal Mikrowellen Richtstrahlverbindung

Relaisausrüstung in einer Höhenstation der Schweizerischen PTT.

Ein Standard "-Erzeugnis

- 1931 Erste Mikrowellen Richtstrahlverbindung der Welt: Calais-Dover
- 1952 Längste Richtstrahlverbindung Europas: 4000 MHz Fernsehverbindung Manchester-Edinburgh

Standard Telephon und Radio AG.

Zürich, mit Zweigniederlassung in Bern

Messgeräte für die Uebertragungstechnik und verwandte Gebiete

Entwickelt und erprobt auf Grund der Erfahrung im Bau von Telephonie-Uebertragungsanlagen. Normalisierte Gehäuse für den Aufbau ganzer Messeinrichtungen

PHILIPS

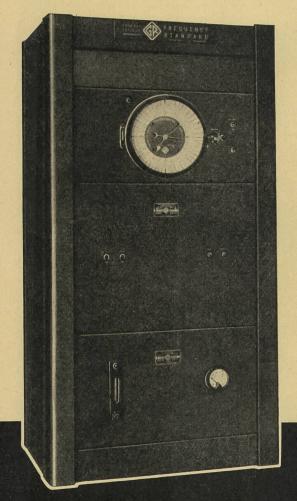
Messplätze im Prüffeld

Oszillator

Aus unserem Verkaufsprogramm:

Oszillator 10-500 kHz
Analysator 10-1000 kHz
Sel. Indikator 10-1700 kHz
Kopplungsadmittanz-Messbrücke
Scheinwiderstands-Messbrücke
Psophometer CCIF
Rauschgenerator
Abschwächer 0-10 N
Isolationswiderstandsmesser

Philips AG Zürich Abt. Telecommunication Manessestrasse 192 Tel. 051/258610



## GENERAL RADIO CO.

Standard-Frequenz-Anlagen

GR-Standard-Frequenz-Generatoren sind in der ganzen Welt für Zuverlässigkeit und Genauigkeit bekannt. Sie sind in staatlichen Betrieben, Industrielabors, militärischen Stellen und Entwicklungslaboratorien in Betrieb. Die neuen Modelle sind das Resultat einer zwanzigjährigen Erfahrung auf dem Gebiete der Frequenzmessung.

Während früher Sekundäranlagen geringer Genauigkeit aus Preisgründen viel gebraucht wurden, sind heute die Anforderungen gestiegen, so dass GR die Primärund Sekundär-Standards mit den gleichen Grundelementen baut. Sie unterscheiden sich deshalb weder in Genauigkeit noch Stabilität voneinander. Definitionsgemäss ist jedoch die Primäreinheit mit einer Synchronometeruhr zur Frequenzbestimmung mittels Zeitvergleich ausgerüstet.

Typ 1100-AP Primär-Anlage
Typ 1100-AQ Sekundär-Anlage

ab Lager oder kurzfristig lieferbar

Generalvertretung:



SEYFFER & CO. AG. ZÜRICH

Kanzleistrasse 126

Telephon (051) 25 69 56

#### Hauptsächliche Daten:

Quarzabgleich: 1.10<sup>-7</sup>

Genauigkeit: Drift nach 1 Monat Betrieb unter

5.10<sup>-8</sup> pro Tag, nach 1 Jahr unter

5.10<sup>-9</sup> pro Tag

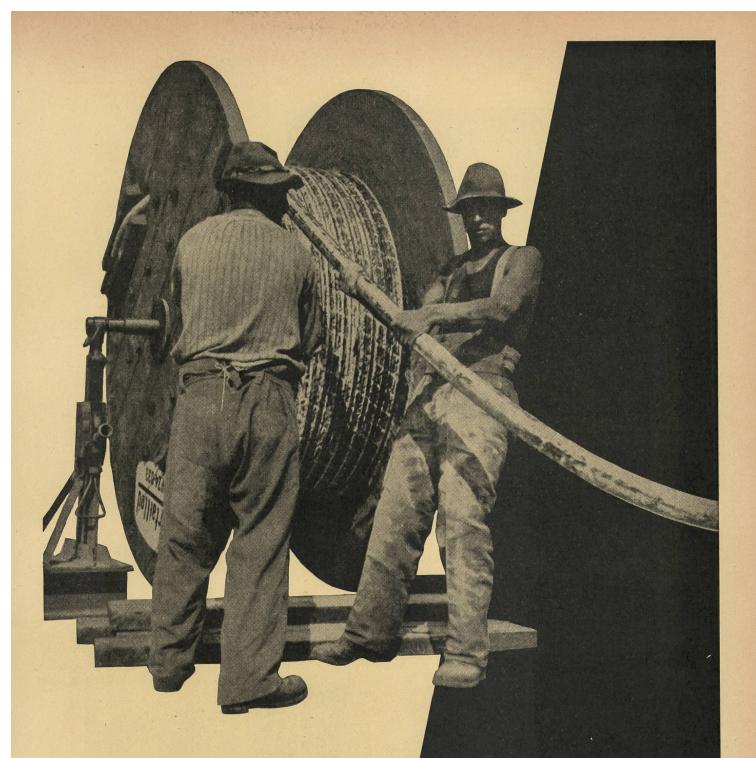
Frequenzen: n·100 kHz, 10 kHz, 1 kHz, 100 Hz

Ausgang:  $65 \Omega$  100 kHz 0.2 V

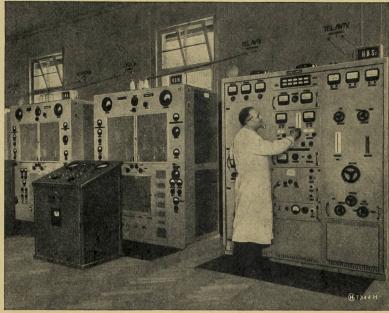
10 kHz 1.2 V 600 Ω 10 kHz 20.0 V 1 kHz 25.0 V

100 Hz 20.0 \

Verlangen Sie detaillierte technische Unterlagen



(âbles ortaillod



### HASLER-Geräte der Hochfrequenztechnik

Kurzwellensender für Überseetelephonie und Rundspruch (Schwarzenburg)

Mittelwellen-Rundspruchsender (Monte Ceneri)

FM-Ultrakurzwellen-Rundspruchsender

Telegraphiesender (Münchenbuchsee, Prangins)

Hochfrequenz-Telephonrundspruch

Drahtlose Telephonanschlüsse (Berggasthöfe, Klubhütten usw.)

Sende-, Empfangs- und Peilanlagen für Flugzeuge und Flugplätze

Mehrfachtelephonie über Kabel und Hochspannungsleitungen

Großsenderröhren, Autorufanlagen usw.



