

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): **44 (1966)**

Heft 9

PDF erstellt am: **10.07.2024**

### **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.

## Die Linienwähleranlage Typ I/4

ist die zweckmässige und bequeme Telephoneinrichtung für grössere Wohnungen, Einfamilienhäuser, Geschäfts- und Verwaltungsbetriebe aller Art. Sie dient sowohl dem Amts- als auch dem internen Hausverkehr. Ihre Bedienung ist einfach.

**I/4**

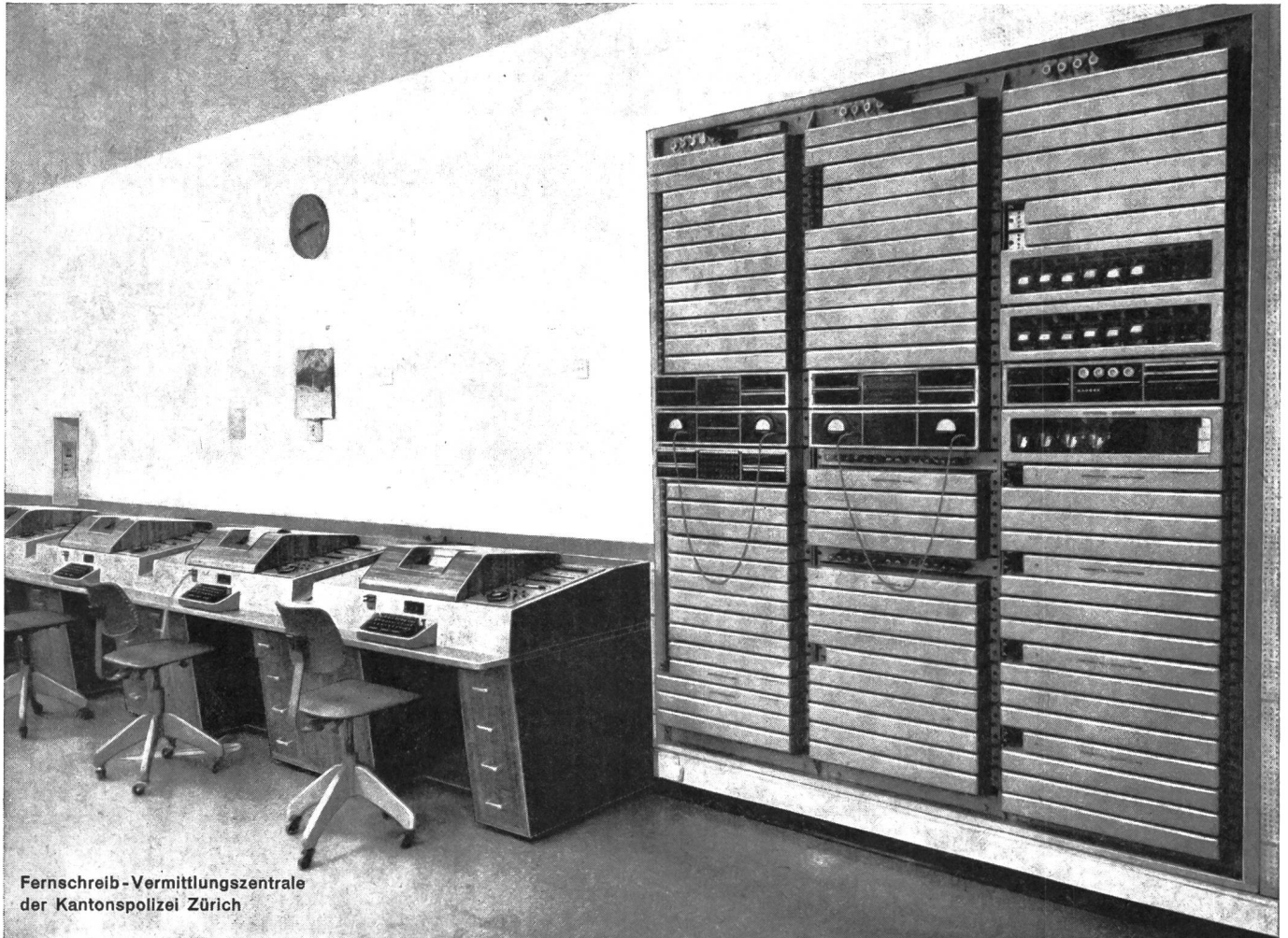


**AUTOPHON**



**ALBISWERK  
ZÜRICH A.G.**

**ALBIS - TELEX**



Fernschreib - Vermittlungszentrale  
der Kantonspolizei Zürich

**Für das schweizerische Telex-Netz entwickeln und bauen wir im Auftrag der Fernmeldedienste der Schweizerischen PTT automatische Fernschreib-Zentralen. Dank unseren langjährigen Erfahrungen auf diesem Gebiete können wir auch die ver-**

**schiedenartigsten Anforderungen an Fernschreibanlagen, wie zum Beispiel für internationalen Telex-Verkehr, für Eisenbahnen, Elektrizitätswerke, Presse, Luftverkehr, Militär und Polizei erfüllen.**

**ALBISWERK ZÜRICH A.G. 8047 ZÜRICH**  
Vertretungen in Bern, Lausanne und Zürich



Modernes Richtstrahlende-/Empfangsgerät für Mehrkanalübertragung im Frequenzband 6400...8000 MHz

# Funkgeräte

für Telephonie  
und Zeichenübertragung

# Kryptotechnik

im zivilen und militärischen  
Anwendungsbereich

Geringste Leistungsaufnahme  
bei ausschliesslicher  
Verwendung von Halbleitern



1891-1966

---

**Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden · Schweiz**



## Kompetent für Richtfunk – und Trägerfrequenzsysteme

- Individuelle und sorgfältige Planung
- Technisch zuverlässige Ausführung

Philips AG, Abt. Telecommunication,  
Räffelstrasse 20, Postfach, 8027 Zürich

**PHILIPS** Militärssektor





# PAM



Wir senden Ihnen gerne Prospekte und technische Unterlagen.

für Ihr Elektrofahrzeug

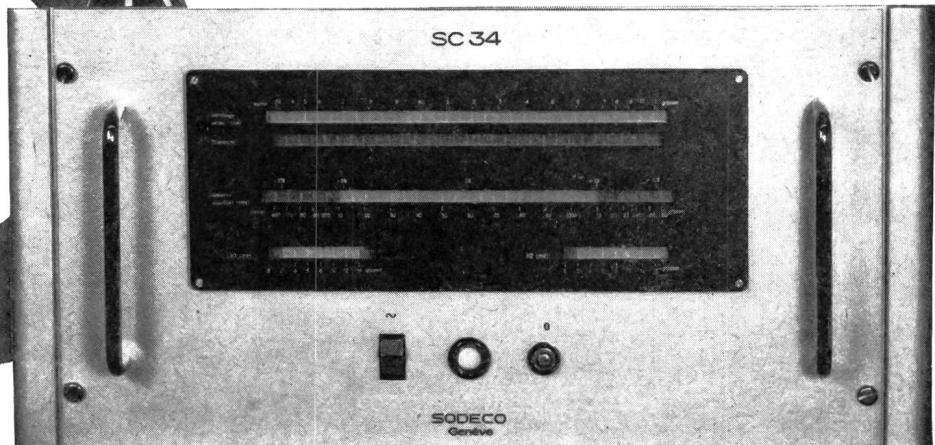
- Robustheit im Betrieb — längere Lebensdauer. (Garantie 4 Jahre)
- Regelmässiger Service durch unsere Monteure.
- Bei Miete übernehmen wir alle Unterhalts- und Servicekosten während der Vertragsdauer.

Accumulatoren-Fabrik Oerlikon 8050 Zürich

## Prüfgerät für Nummernschalter



Als Hersteller von hochwertigen Nummernschaltern haben wir, in Zusammenarbeit mit der Schweizerischen PTT, ein vollautomatisches Prüfgerät entwickelt, das sowohl für Laborarbeiten, wie für die Eingangskontrolle bei Ablieferung von grossen Serien von Wählscheiben, sowie für Begutachtung der Funktionsgüte gebrauchter Nummernschalter wertvolle Dienste leistet. Dieses Gerät ist inzwischen in unser Normal-Herstellungsprogramm aufgenommen worden. Es wurde bereits im In- und Ausland mit bestem Erfolg eingesetzt und hat sich bei PTT-Verwaltungen und Herstellern von Nummernschaltern bewährt.



Automatische Messung der Gesamtablaufszeit von 10 Impulsen ● Messung der Dauer jedes einzelnen Impulses und automatische Berechnung der zulässigen Toleranzgrenzen ● Kontrolle der Hilfskontakte ● Leicht ablesbare Anzeige durch Leuchtfelder ● Hochpräzise Zeitmessung mit Quarzoszillator.

**SODECO**

Société des Compteurs de Genève

Grand-Pré 70

Telefon (022) 33 55 00

# Vielseitig und unübertroffen - GR 1650-A Universal- Impedanzbrücke



1959 erstmals auf dem Markt erschienen, erwarb sich diese Brücke in Tausenden von Installationen einen grossen Freundeskreis, dank ihren einzigartigen technischen Vorzügen:

- Batteriegespiessen, volltransistorisiert, eingebauter 1-kHz-Oszillator und Anzeigeverstärker für Gleich- und Wechselspannung. Batteriebelastung nur 10 mA, deshalb Lebensdauer der vier 1,5-V-Monozellen ca. 1 Jahr.
- Kein «schleifender» Abgleich mehr dank dem ORTHONULL-Patent.
- Grosse Messbereiche bis hinauf zu 1000  $\mu$ F, 1000 H und 10 M $\Omega$ .
- Spezifizierte Genauigkeit über die ganzen Bereiche.
- Anlegen von Polarisationsspannungen an Kondensatoren bis zu 600 V und Gleichstromspeisung für Vormagnetisierung ohne weiteres möglich.
- Patentiertes Metalltraggehäuse mit Deckelverriegelung und Aufstellmöglichkeit der Brücke mit beliebigem Neigungswinkel.



## Technische Hauptdaten:

Messparameter	Bereich	Genauigkeit
Widerstände (DC oder AC)	0,001 $\Omega$ - 10 M $\Omega$ in 8 Bereichen	$\pm 1\%$ $\pm 0,001 \Omega$
Kapazitäten (Serie oder parallel)	1 pF - 1000 $\mu$ F in 7 Bereichen	$\pm 1\%$ $\pm 1$ pF
Induktivitäten (Serie oder parallel)	1 $\mu$ H - 1000 H in 7 Bereichen	$\pm 1\%$ $\pm 1 \mu$ H
Verlustwinkel	0,001 - 50 bei 1 kHz	$\pm 5\%$
Gütefaktor	0,02 - 1000 bei 1 kHz	$\pm 5\%$
Frequenzbereich:	intern 1 kHz extern 20 Hz - 20 kHz	
Gewicht: 8 kg	Abmessungen: 32,5 x 32 x 20 cm	

Preis: Fr. **2341.-**

2 Jahre Garantie  
auf allen GR-Produkten

**GENERAL RADIO COMPANY**

Schweizer Vertretung:  
Seyffer & Co. AG., 8040 Zürich, Badenerstrasse 265,  
Tel. 25 54 11



# Télétransmissions Hasler

Téléphonie  
Télésignalisation  
Télécommande  
Télécomptage  
sur  
courants porteurs  
et  
basse fréquence

Les installations Hasler  
sont en service dans toutes  
les parties du monde. Elles  
se distinguent par leur  
grande sûreté de fonction-  
nement, leur construction  
fonctionnelle et leur minime  
entretien



Hasler SA 3000 Berne 14  
Suisse  
Téléphone 031 65 21 11  
Telex 32413 Haslerwerk Berne

Equipement à courants porteurs