

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): **40 (1962)**

Heft 5

PDF erstellt am: **28.06.2024**

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.



„der meistgesuchte Mann...“

Der meistgesuchte Mann bei Jelmoli Zürich ist der Hausinspektor, Herr H. — Eben geht er durch die Abteilung Haushalt. Da leuchtet die Zahl 76, seine Suchnummer, auf. Im gleichen Moment erscheint dieselbe Ziffer in allen Etagen, im Treppenhaus, in der Spedition, im Versand. Herr H. meldet sich am nächsten Telephonapparat. Er wird für eine dringliche Besprechung aufs Technische Büro verlangt. — Mit Zahlensignal wird der Gesuchte augenblicklich erreicht. Das Herumfragen von Büro zu Büro fällt weg.

Die Personensuchanlage bei Jelmoli arbeitet nach dem Zahlensystem Autophon. Zum Signalisieren der 100 verschiedenen Zahlen werden pro Gruppe von 10 Tablos nur vier Adern des Telephonnetzes belegt. Zahlensignal Autophon: als Personensuchanlage, als Zahlenmelder zur Anzeige von Börsenkursen, Produktionsziffern, Platzbelegung.

AUTOPHON

Technische Büros in Zürich, Basel, Bern

Fabrik in Solothurn



**ALBISWERK
ZÜRICH A.G.**

Die Schalttaste ...
Berührungspunkt zwischen Mensch und Technik

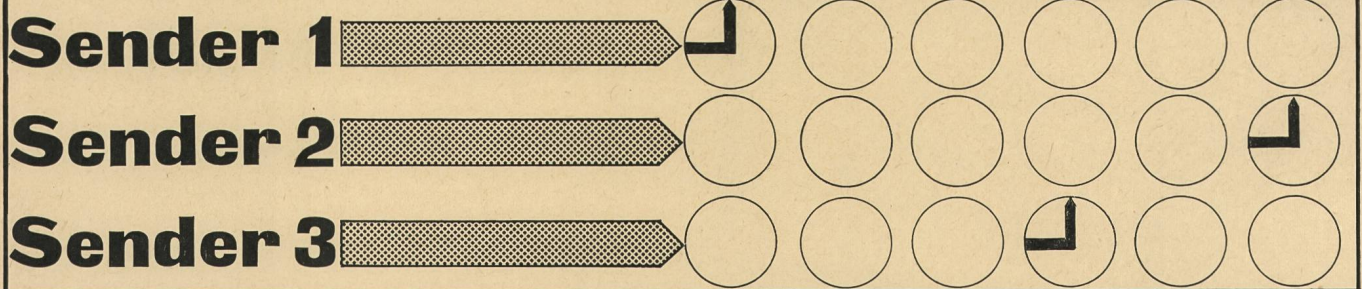
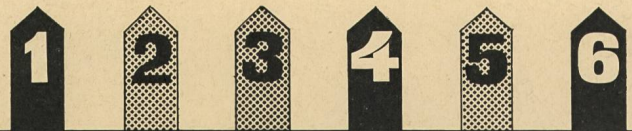
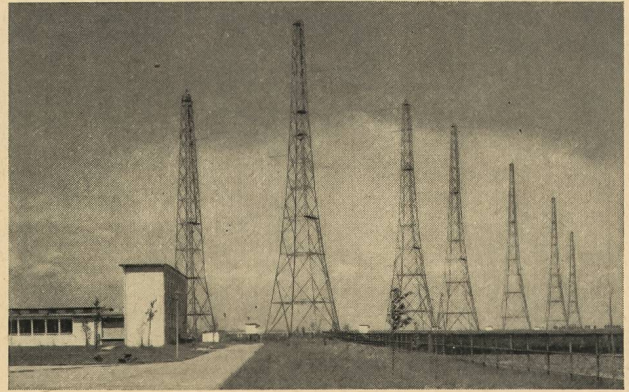


Mit der fortschreitenden Automatisierung des Telefonverkehrs wachsen auch die Anforderungen an die Bedienungsteile der Telefon-Apparate. Verlangt werden besonders Schaltsicherheit, eindeutige Erkennung der Signale, Übersicht und Bequemlichkeit.

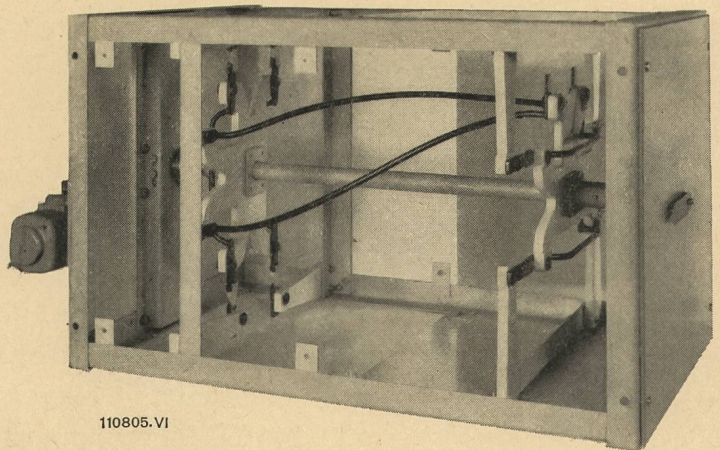
In der neuen 2-Farben-Leuchttaste für ALBIS-Chefstationen sind die Anzeige-Organe wie „Anruf“, „Besetzt“, „Halten“ usw. in der Taste selbst eingebaut. Diese Anordnung bedeutet einfachere und übersichtlichere Bedienung und erlaubt einen kompakten Aufbau der damit ausgerüsteten Apparate.

A L B I S W E R K Z Ü R I C H A . G . Z Ü R I C H 9 / 4 7
Vertretungen in Bern, Lausanne und Zürich

Antennen-Wahlsystem

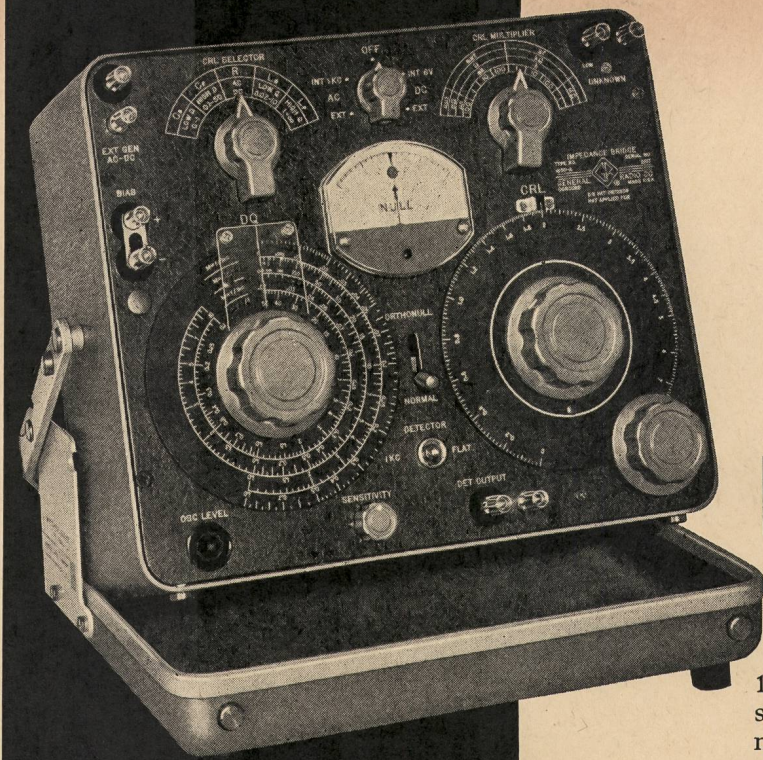


- Beliebige Anzahl Sender
- Beliebige Anzahl Antennen
- Beliebige Schaltkombinationen
- Grosse Übersprechdämpfung
- Gleichmässiger Wellenwiderstand
- Bedienung von Hand oder durch Fernsteuerung
- Baukastensystem erlaubt Zusammenbau zu erweiterbaren Gruppen
- Leistung: 100...500 kW + 100% Modulation
- Frequenz: 3...300 MHz
- Wellenwiderstand: 300...350 Ω symmetrisch



AG. BROWN, BOVERI & CIE., BADEN - SCHWEIZ

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 μ F, 1000 H und 10 M Ω .
- 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:

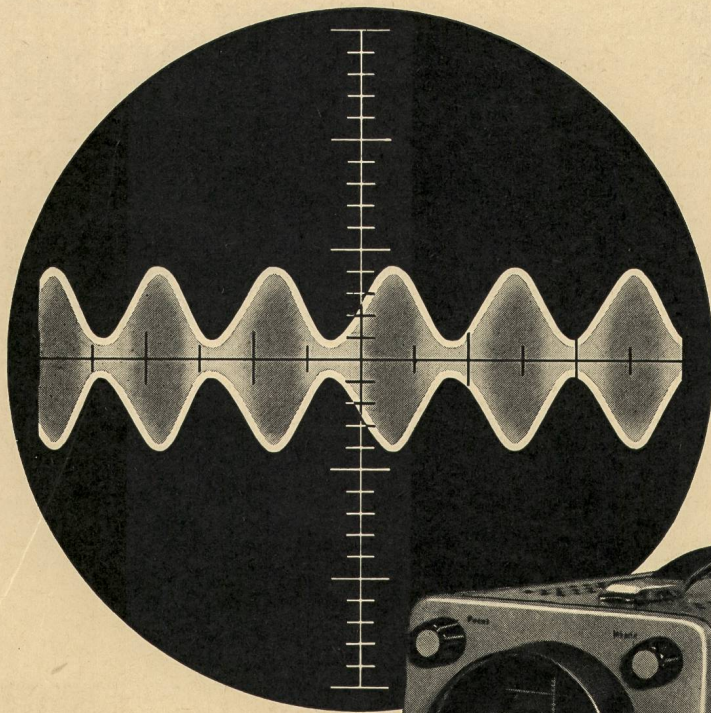
| Messparameter | Bereich | Genauigkeit |
|--|--|--------------------------------|
| Widerstände (DC oder AC) | 0,001 Ω - 10 M Ω in 8 Bereichen | $\pm 1\%$ $\pm 0,001 \Omega$ |
| Kapazitäten (Serie oder parallel) | 1 pF - 1000 μ F in 7 Bereichen | $\pm 1\%$ ± 1 pF |
| Induktivitäten (Serie oder parallel) | 1 μ 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. **2190.-**

2 Jahre Garantie
auf allen GR-Produkten

GENERAL RADIO COMPANY

Schweizer Vertretung:
Seyffer & Co. AG., Zürich 40, Badenerstrasse 265, Tel. 25 54 11



Elograph U 211

**Kleiner Meßoszillograph für die HF-,
Impuls- und Fernsehtechnik**

Scharfzeichnende Elektronenstrahlröhre
großer Helligkeit mit Planschirm

Gleichspannungs-Meßverstärker mit
4 MHz Bandbreite in allen Bereichen
Ablenkfaktor der empfindlichsten Stufe
30 mV/cm Eingang in V/cm geeicht

Gleichspannungsgekoppelter X-Ver-
stärker für Aufnahme von Kennlinien

Triggerbare Zeitablenkung
3fache Dehnung der Zeitlinienlänge
Zeitmaßstab in ms/cm geeicht
Erweiterungsmöglichkeit bis 10 s
Schreibdauer

Von Netzspannungsschwankungen
($\pm 10\%$) unabhängiges Meßergebnis
durch elektronische Stabilisierung



ZWA 9568

Zubehör:
Tasteiler 1:10, Photographiereinrichtung,
Zusatzkapazitäten zur Erweiterung der
Zeitablenkung, konzentrische HF-Leitung,
Transporttasche

AEG

ELEKTRON AG
SEESTRASSE 31 ZÜRICH 27



Für jeden Zweck ...



**der geeignete schweizerische
Kleinkondensator**

| | |
|----------------------------------|----------|
| Condensateurs Fribourg S.A. | Fribourg |
| Leclanché S.A. | Yverdon |
| Standard Telephon und Radio A.G. | Zürich |
| Xamax A.G. | Zürich |





PR 2/1962

klein wird die welt

Distanzen schrumpfen dank der modernen Nachrichtentechnik. Länder und Kontinente werden augenblicklich überbrückt. Was einst unmöglich schien, ist heute selbstverständlich.

An dieser Entwicklung sind die Hasler-Werke seit über hundert Jahren massgebend beteiligt. Ein überzeugendes Beispiel ist das elektronische Hasler-TOR-System, eine Apparatur, die Fehler im drahtlosen Fernschreibverkehr entdeckt und automatisch korrigiert.

Dieses Meisterwerk der Technik arbeitet in allen Kontinenten Tag und Nacht, jahrein, jahraus, ohne Unterbruch und ohne Wartung.

Mit solchen Leistungen wollen wir unserer weltweiten Kundschaft immer besser dienen.

Seit 110 Jahren

Hasler *AG* Bern

WERKE FÜR TELEPHONIE UND PRÄZISIONSMECHANIK

Telephon 031 641111

TECHNISCHE MITTEILUNGEN

BULLETIN TECHNIQUE

PTT

BOLLETTINO TECNICO

