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: 44 (1966)

Heft: 9

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: 20.11.2025

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

Die Linienwähleranlage Typ I/4

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

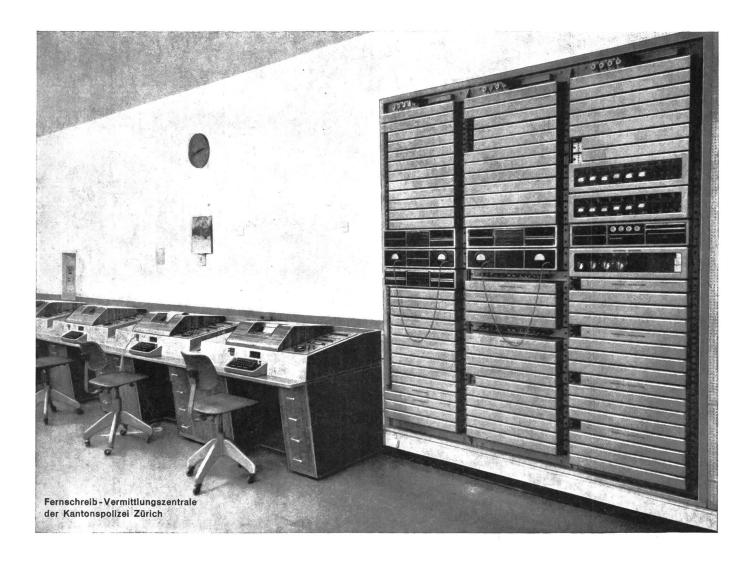




AUTOPHON



ALBIS-TELEX



Für das schweizerische Telex-Netz entwikkeln und bauen wir im Auftrag der Fernmeldedienste der Schweizerischen PTT automatische Fernschreib-Zentralen. Dank unseren langjährigen Erfahrungen auf diesem Gebiete können wir auch die verschiedenartigsten 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, Lausannne und Zürich



Modernes Richtstrahlsende-/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 Militärsektor



Prüfgerät für Nummernschalter

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. SC 34

> 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

Zusammenarbeit mit der Schweizerischen PTT, ein vollautomatisches Prüfgerät entwickelt, das sowohl für Laborarbeiten, wie

Telefon (022) 33 55 00



Vielseitig und Unibertroffen -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:

- Batteriegespiesen, 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 $M\Omega$.
- Spezifizierte Genauigkeit über die ganzen Bereiche.
- Anlegen von Polarisationsspannungen an Kondensatoren bis zu 600 V und Gleichstromeinspeisung 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 Ω	
Kapazitäten (Serie oder parallel)	$1~\mathrm{pF}$ – $1000~\mu\mathrm{F}$ in 7 Bereichen	\pm 1% \pm 1 pF	
Induktivitäten (Serie oder parallel)	1 μH – 1000 H in 7 Bereichen	\pm 1% \pm 1 μ H	
Verlustwinkel	0,001 – 50 bei 1 kHz	\pm 5%	
Gütefaktor	0,02 – 1000 bei 1 kHz	± 5%	
Frequenzbereich: intern 1kH extern 20 H			
Gewicht: 8kg	Abmessungen: $32.5 \times 32 \times 20 c$	Abmessungen: 32.5 × 32 × 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 Hasier sont en service dans toutes les parties du monde. Elles se distinguent par leur grande sûreté de fonctionnement, leur construction fonctionnelle et leur minime entretien

