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: 41 (1963)

Heft: 1

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: 19.11.2025

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

Rasch sichere Verbindung mit

Das Kleinfunkgerät SE 18 der Autophon ist leicht, handlich, leistungsfähig. Es wiegt nur 2,6 kg. Es ist nur 19,8 cm breit, 16,6 cm hoch und 5,5 cm dick: etwa halb so gross wie ein Telefonbuch.

Die Reichweite beträgt in offenem Gelände bis 20 km, im Innern von Ortschaften oder in hügeligem Terrain noch gute 3 km.

Der Nickel-Cadmium Akkumulator liefert Strom für 110 Stunden reine Empfangszeit oder 25 Betriebsstunden mit 10% Sendezeit. Er kann leicht und beliebig oft aufgeladen werden.

SE 18 Kleinfunkgerät

Ausführungen mit 1...4 oder 1...6 Kanälen; eingerichtet für Wechselsprechen oder bedingtes Gegensprechen. Auf Wunsch Prospekte oder Vorführungen.

AUTOPHON

Zürich: Lerchenstrasse 18, Telefon 051/274455 Basel: Peter-Merian-Str. 54, Telefon 061/348585 Bern: Belpstrasse 14, Telefon 031/2 61 66 St. Gallen: Schützengasse 2, Telefon 071/233533 Fabrik in Solothurn



ALBIS-TELEPHON-ANLAGEN



4 Amtsleitungen verbinden 12 Teilnehmer über die neue Gruppenanschluss-Zentrale mit dem Telephonamt.

Den Teilnehmern werden folgende Möglichkeiten geboten:

Sie können auch untereinander telephonieren.

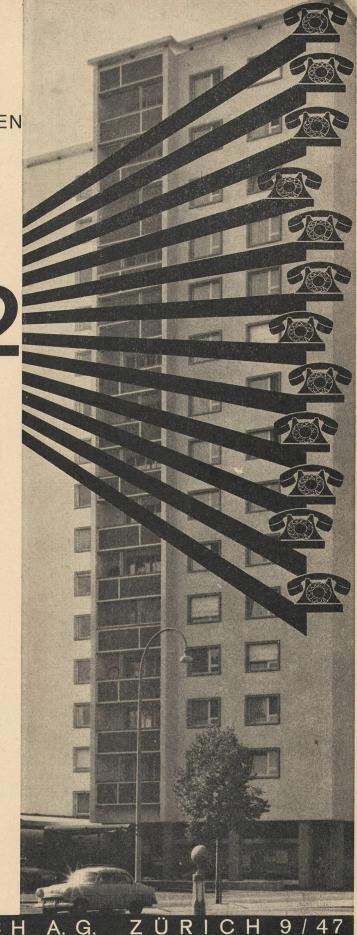
Das Gesprächsgeheimnis bleibt gewahrt.

Einzelgebühren-Abrechnung.

Anschlussmöglichkeit für HF-Telephonrundspruch.

Unabhängig von einer eigenen Stromversorgung, da diese vom Amt her erfolgt.

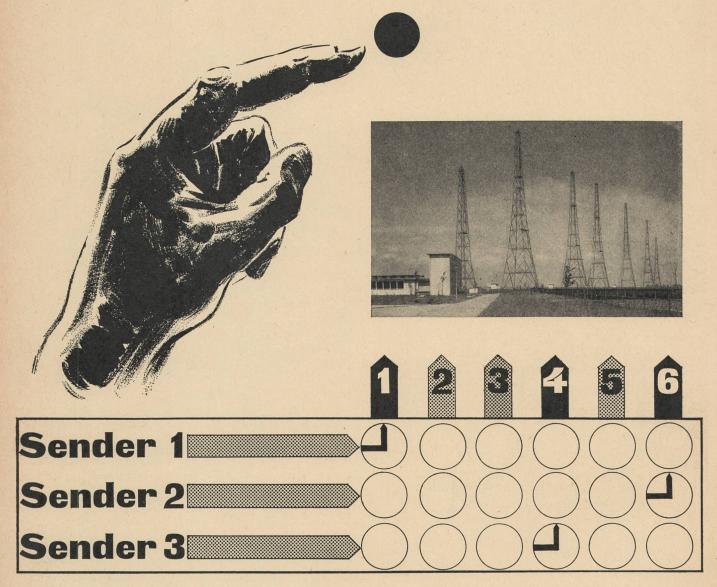
Die Gruppenanschluss-Zentrale wird z. B. bei Mangel an Kabeladern für Wohnungsanschlüsse in Hochhäusern und Wohnquartieren, als Unterzentrale von Hauszentralen usw. eingesetzt.



ALBISWERK ZÜRICH A.G. ZÜRICH 9/47

Vertretungen in Bern, Lausanne und Zürich

Antennen-Wahlsystem

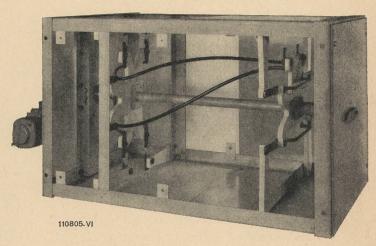


Beliebige Anzahl Sender Beliebige Anzahl Antennen Beliebige Schaltkombinationen Grosse Übersprechdämpfung Gleichmässiger Wellenwiderstand Bedienung von Hand oder durch Fernsteuerung Baukastensystem erlaubt Zusammenbau zu erweiterbaren Gruppen Leistung: 100...500 kW + 100% Modulation

Frequenz: 3...300 MHz

Wellenwiderstand: 300...350 Ω symmetrisch





BROWN, BOVERI & CIE., BADEN - SCH



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:

• 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 μF , 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 $arOmega$
Kapazitäten (Serie oder parallel)	1 pF – 1000 μF in 7 Bereichen	\pm 1% \pm 1 pF
Induktivitäten (Serie oder parallel)	$1 \mu \mathrm{H}$ – $1000\mathrm{H}$ in 7 Bereichen	\pm 1% \pm 1 μ H
Verlustwinkel	0,001 – 50 bei 1 kHz	± 5%
Gütefaktor	0,02 – 1000 bei 1 kHz	±5%
Frequenzbereich: intern 1 kHz extern 20 Hz - 20	kHz	

Abmessungen: $32,5 \times 32 \times 20$ cm

Preis: Fr. 2190.-

Gewicht: 8kg

2 Jahre Garantie auf allen GR-Produkten

GENERAL RADIO COMPANY

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

Springschreiber nach den Vorschriften des CCITT - Internationales Alphabet Nr. 2 mit Fünfer-Zeichenschlüssel und 7,5 Stromschritte - Telegraphierge-schwindigkeit 50 oder 45,5 Baud.

Olivetti Fernschreiber

Streifen- und Blattschreiber, Modelle für Sendung und Empfang oder nur Empfang.

Schreibender Locher für Sendung und Empfang oder nur Empfang.

Lokal-Streifenlocher mit oder ohne

Blattschrift.

Anbaustreifenlocher und Anbaulochstreifensender.

Ein- und mehrfache Lochstreifensender.

Anschluss- und Fernschaltgeräte. Tonfrequenzgerät mit Frequenzmodulation.

Zentralen für Handvermittlung und automatische Zentralen.

Schwestergesellschaft für die Schweiz: Olivetti Suisse - Steinstrasse 21 - Zürich 3 Fernsprecher: 42 12 46/47 Drahtanschrift: Olivettico - Telex 52 303

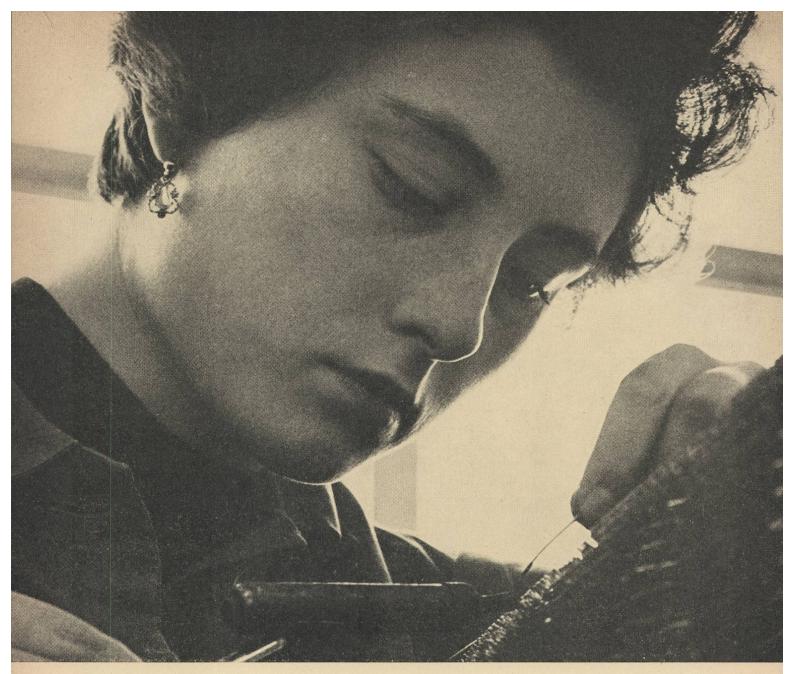
Ivrea (Italien)

San Lorenzo Werkstätte Fernsprecher: 36.72 - Telex 21043 Drahtanschrift: Teleolivetti Ivrea



der geeignete schweizerische Kleinkondensator

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



PR1/1962

Der Mensch...

Seit 110 Jahren

und seine Arbeit sind bei uns Mittelpunkt des Werkgeschehens, nicht die Maschinen.

Von der Exaktheit und Zuverlässigkeit jedes einzelnen Hasler-Mitarbeiters hängt die Qualität unserer Produkte ab.

In den Hasler-Werken schaffen mehrere tausend Menschen für den Fortschritt. Ingenieure forschen nach neuen Wegen, Techniker entwickeln immer Vollkommeneres auf den Gebieten der Telephonie, Elektronik und Präzisionsmechanik.

Damit wollen wir unsern Kunden heute und morgen immer besser dienen.

Hasler^AGBern

WERKE FÜR TELEPHONIE UND PRÄZISIONSMECHANIK

Telephon 031 64 11 11