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: 33 (1955)

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: 23.11.2025

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



Tischstation PTT Modell 50

Eine schöne Aufgabe ist abgeschlossen, ein strenges Pflichtenheft erfüllt. Ein neues Telephonmodell für das schweizerische PTT-Netz war zu schaffen, das den allerhöchsten Ansprüchen genügt.

Verwaltung und Industrie arbeiteten bei der mehrjährigen Entwicklung Hand in Hand. Viele Einzelprobleme wurden durch eingehende experimentelle Bearbeitung gelöst. So wurden die hervorragenden Übertragungseigenschaften erzielt, welche, nach modernsten Prüfmethoden beurteilt, die Telephonstation PTT Modell 50 auszeichnen. Sie ist den besonderen Verhältnissen des schweizerischen Telephonnetzes ideal angepasst.

Im Äusseren ist die neue Station schlicht und ansprechend gestaltet. Im inneren Aufbau ist berücksichtigt, dass sie sich allgemein, d.h. als Amtsund Hausstation und für andere Stationstypen, verwenden lässt.





ALBISWERK ZÜRICH AG. ALBISRIEDERSTRASSE 245 ZÜRICH 47 TELEPHON (051) 525400

Standard

Stromlieferungsanlagen für Telephonzentralen

entwickelt in Zusammenarbeit mit der PTT zur Speisung automatischer Landamts-Zentralen.

Diese Anlagen bestehen aus:

Doppelgleichrichter zur Speisung der Zentrale in Pufferbetrieb mit der Batterie, gebaut für Stabilisierung der Ausgangsspannung auf 48 V \pm 1 V bei Netzspannungsschwankungen von \pm 5 % und Leistungsschwankungen von 10-100 % der Nennleistung.

Batterie-Schaltfeld für 2 Batterien, die wahlweise auf "Betrieb" oder "Ladung" geschaltet werden können.

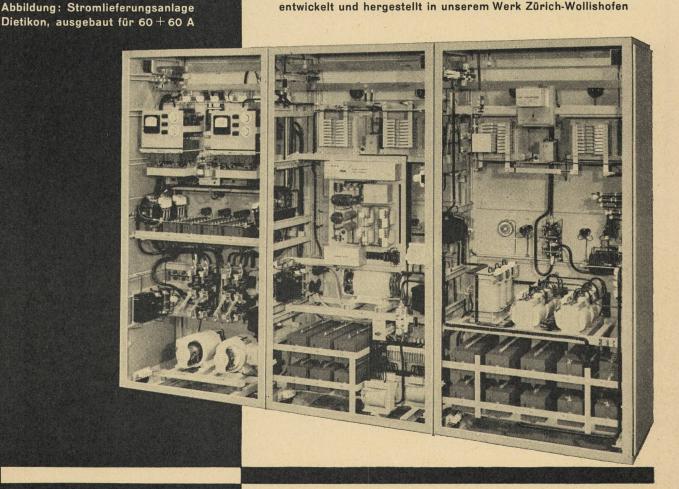
Separate Gleichrichter für die erdfreie Zähl-Speisung.

Rufstrom- und Summton-Generatoren mit Reservemaschinen.

Sofort-Reserve für Gebührenmelderspeisung mit 70 V ~

Ein Blindschema gibt jederzeit über den Schaltzustand der Anlage Auskunft.

Ein *Standard* -Erzeugnis entwickelt und hergestellt in unserem Werk Zürich-Wollishofen



Standard Telephon und Radio AG.

Zürich, mit Zweigniederlassung in Bern



Regeltransformatoren

Regelbereich: sekundär 0-260 Veff Anschlusspannung: primär 220 Veff

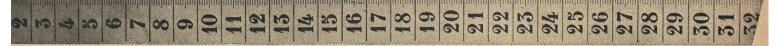
Anwendungsmöglichkeiten:

Unmittelbare Spannungsregelung Temperaturregelung Helligkeitsregelung Regelung der HF-Erhitzung Regelung von Gleichspannung und Gleichstrommotoren

Einbaumodelle

Туре	Max. Belastung	Preis
84527	1 A	Fr. 70.—
84531	2 A	Fr. 80
84535	4 A	Fr. 155.—
84537	8 4	Fr 185 -

Spannung nach Mass



Tischmodelle

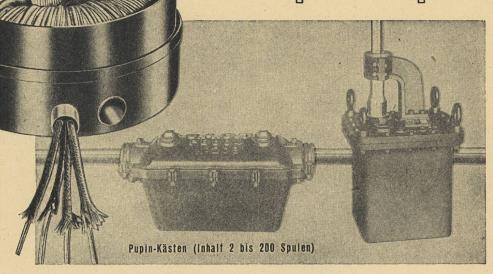
Туре	Max. Belastung	Preis
84526	1 A	Fr. 90.—
84530	2 A	Fr. 105.—
84534	4 A	Fr. 180.—
84536	8 A	Fr. 220.—

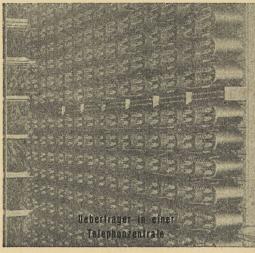
PHILIPS AG., ZÜRICH

Abteilung Electronica Tel. 258610

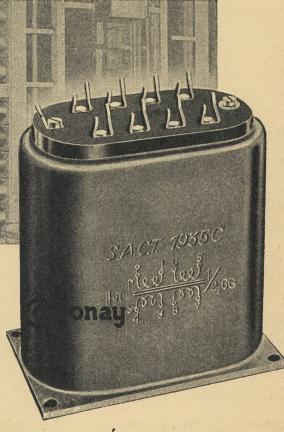
Für die Telephonie im Fernverkehr:

Pupin-Spulen





z Uebertrager

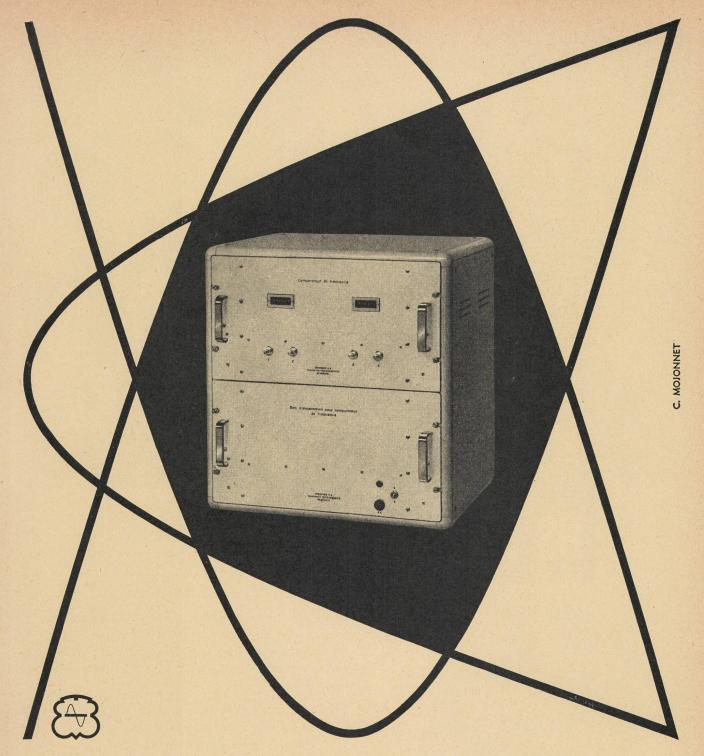


PM 47



S.A. DES CÂBLERIES & TRÉFILERIES COSSONAY-GARE

20-jährige Fabrikationserfahrung



45403

COMPARATEUR DE FRÉQUENCE

Cet appareil est constitué par 2 dispositifs qui permettent l'intégration de la différence entre 2 fréquences voisines de 100 kc/s. Il permet l'enregistrement à lecture directe de 2 paires d'horloges à quartz.

SENSIBILITÉ

10 microsecondes par jour

SPÉCIFICATION

1 double comparateur
1 bloc d'alimentation

ENTRÉES

4 x 100 kc/s ± 10 c/s

EXÉCUTION

Le double comparateur et son bloc d'alimentation sont montés dans un cabinet en métal léger. Hauteur: 600 mm. Largeur: 550 mm Profondeur: 460 mm. Poids: 41 kg.

EBPUCHES S.P.

DÉPARTEMENT OSCILLOQUARTZ NEUCHATEL SUISSE



HS 52

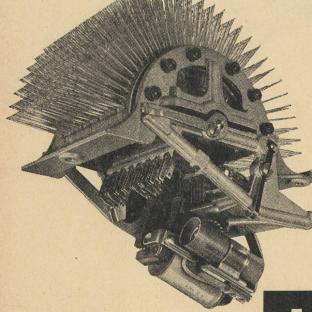
Ueber zweitausend Arbeiter und Angestellte wollen täglich, jahraus, jahrein in den Hasler-Werken ihre Arbeit vorfinden, ihre Arbeit leisten!

Ein Problem der Organisation? Ja, sicher, aber nicht allein!

Forschung, Erfindung, Verwertung technischer Erkenntnisse und der gesunde Geist, der die ganze Arbeitsgemeinschaft verbindet, sie alle sind Grundelemente immer neuer Leistungen im harten und scharfen Kampf um den Erfolg.

Neu in der Konzeption, neu in der Technik, rationeller in der Fabrikation und Montage, wirtschaftlicher im Betrieb, ist «Hasler-System 52» ein Resultat gemeinsamer Anstrengung und eine typisch schweizerische Leistung!

Leistungswille und auf weite Sicht planendes Zusammenspiel mit den Dienststellen der PTT helfen, Tausenden regelmässige Arbeit und Verdienst zu sichern.



Hasler4gBern

WERKE FÜR TELEPHONIE UND PRÄZISIONSMECHANIK