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: 28 (1950)

Heft: 8

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: 15.11.2025

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

STÖRIMPULSZÄHLER

zum Registrieren von Störspannungen mit Impulscharakter auf Teilnehmerleitungen



Modell SZ-3/1 hat folgende Merkmale:

- 1 Empfindlichkeit des Zählers: 20, 30 und 100 mV Spitzenwert
- 2 Auflösungsvermögen des Zählers: 60-70 Impulse pro Sekunde
- 3 Frequenzbereich: 200-4000 Hz
- 4 Eingangsimpedanz: 600 Ohm bei 1000 Hz
- **5** Verstärkung: 7,2 Neper / Ri = 50 kOhm / Symmetrie: ≥ 8 Neper
- 6 Unabhängig von Netzspannungsschwankungen
- 7 Abschaltbarer Kontroll-Lautsprecher
- 8 Modernste Bauart, in solidem Blechkoffer mit Traggriff
- 9 Gewicht: 11,5 kg / Abmessungen: 382x185x245 mm

Im Auftrag der GD PTT hergestellt durch

AUTOPHON AG.



VERTRETEN DURCH : SIEMENS ELEKTRIZITÄTS - ERZEUGNISSE AG., ZÜRICH, BERN, LAUSANNE

PHILIPS

Trägerfrequenz - Telephonie Anlagen

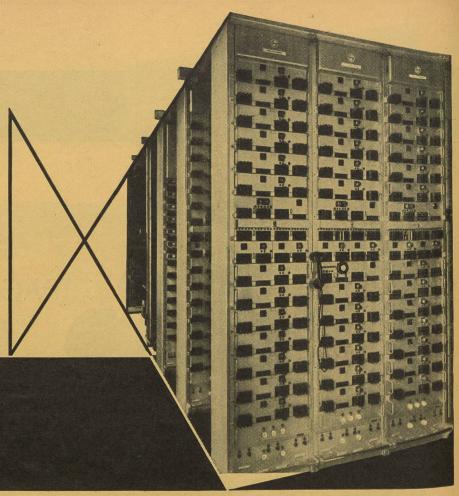
für 12, 24, 36 oder 48 Kanäle. Übersichtlicher Aufbau durch Unterteilen der Apparatur in Schubladen. Schnellstes Auswechseln einzelner Einheiten ohne Betriebs-Unterbruch

Endausrüstungsbuchten für 24 Kanäle + Reserven

Trägerfrequenzversorgung in einer Bucht für max. 288 Kanäle. Doppelausführung aller wichtigen Teile mit automatischer Umschaltung

Linienverstärkerbuchten für 24 Linienverstärker mit Entzerrern und Pilotempfängern zur Linienüberwachung

PHILIPS AG. ZÜRICH Tel. (051) 258610



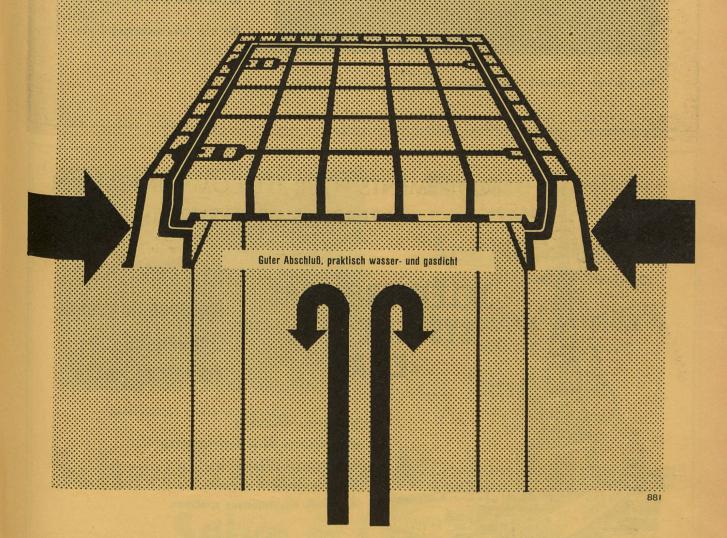


GATIC

Schachtabdeckungen

Vollkommene Anpassung an die Erfordernisse des modernen Straßenverkehrs

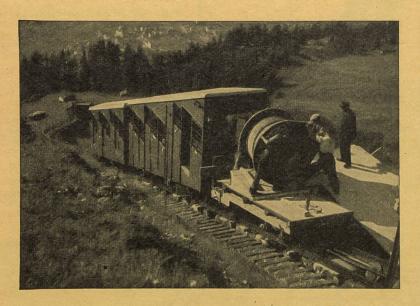
Geringes Gewicht, große Tragfähigkeit



VON ROLL

Gesellschaft der Ludw. von Roll'schen Eisenwerke AG., Werk Rondez, Delsberg.

KABELWERKE BRUGG AG.



Transport eines Telephonkabels Davos-Parsenn für die Schweiz. Telephonverwaltung

BLEIKABEL

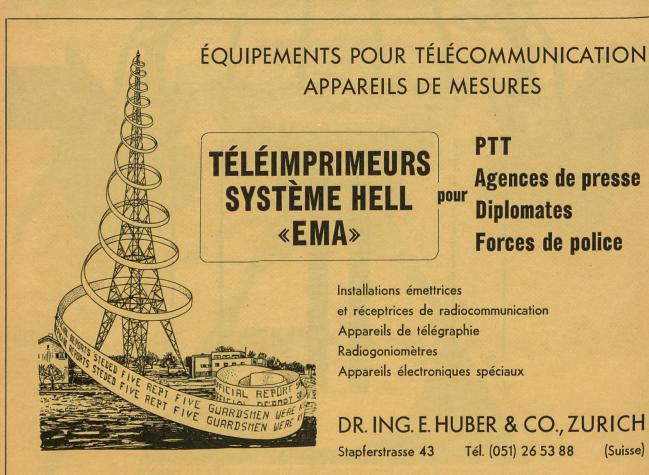
aller Art für

Stark- u. Schwachstrom

TRU-LAY-BRUGG-DRAHTSEILE

für alle Anwendungsgebiete

(Suisse)



RCA nimmt heute, dank jahrelanger Forschung und ständiger Weiterentwicklung, eine führende Stellung innerhalb der Fernsehindustrie ein.

RCA ist eine der wenigen Unternehmungen, die ein vollständiges Programm für Sende-, Studio- und Empfangsapparaturen anbietet.

RCA wird Sie stets gerne über die neuesten Entwicklungen orientieren und bei allen Fernsehproblemen gewissenhaft beraten.



RADIO CORPORATION OF AMERICA

RCA-International Division

Authorized Distributor: Jacques Baerlocher AG., Zürich 32 Haus am Kreuzplatz

Telephon (051) 34 11 66 / 67



Telephon-Bronze-Draht, versandbereit

Bronze-Drähte

in Speziallegierungen für Telephonleitungen

Spezialbronze

in Blechen und Bändern für Relaisfedern

Messing-Streifen

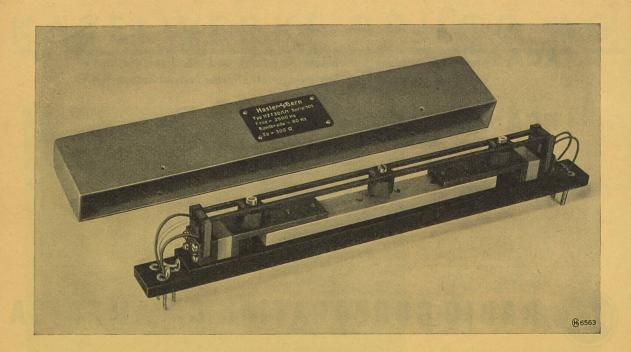
für Telephongabeln und -glocken

Bimetalle

für Thermostate

Schweizerische Metallwerke Selve & Co., Thun

Telephon (033) 23821



Filtre passe-bande électromécanique

Le courant à filtrer est amené à l'une des extrémités, à gauche par exemple, et fait vibrer une paire de branches d'un double diapason à l'aide d'un système électromagnétique. L'autre paire entre alors en vibration, entraînant le double diapason suivant. Ainsi, tous les doubles diapasons (3 sur le présent cliché) vibrent à l'unisson. Les vibrations de la dernière paire de branches sont

de nouveau converties en courant électrique à l'aide du système électromagnétique de droite. Le filtre étant composé de plusieurs doubles diapasons assemblés, il a l'apparence d'une échelle; on le désigne, pour cette raison, sous le vocable de «filtre-échelle».

Le filtre représenté ci-dessus a les caractéristiques suivantes: fréquence médiane 3000 c/s, largeur de bande 80 c/s, impédance caractéristiques pour la fréquence médiane 300 Ω . La courbe A montre que l'affaiblissement est très petit dans la bande passante et qu'il croît très rapidement au voisinage des fréquences de coupure. La courbe B montre, à titre de comparaison, l'affaiblissement d'un filtre électrique normal.

Documentation technique à disposition, sur demande.

Hasiep-Bepre
MANUFACTURE D'APPAREILS TÉLÉPHONIQUES ET DE PRÉCISION
FONDÉE EN 1852
TÉLÉPHONE 6 41 11