

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

Herausgeber: Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafienbetriebe

Band: 28 (1950)

Heft: 4

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: 30.04.2026

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 / $R_i = 50 \text{ kOhm}$ / 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.
SOLOTHURN



**ALBISWERK
ZÜRICH A.G.**

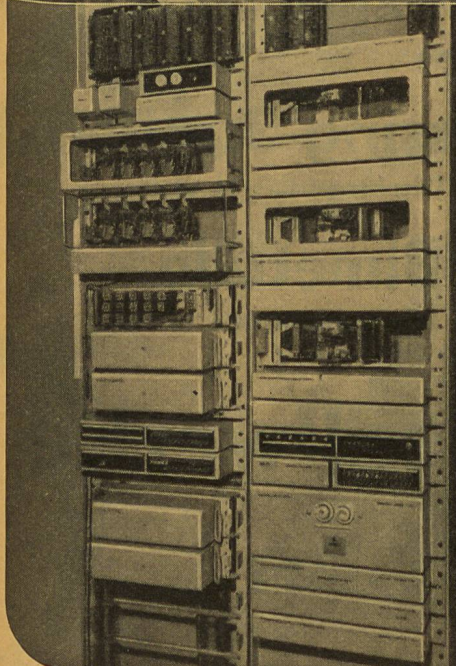
Strassenverkehr ferngesteuert



Bedienungspult mit Fahrzeugzählung



Strassenkreuzung Schifflande—Eisengasse

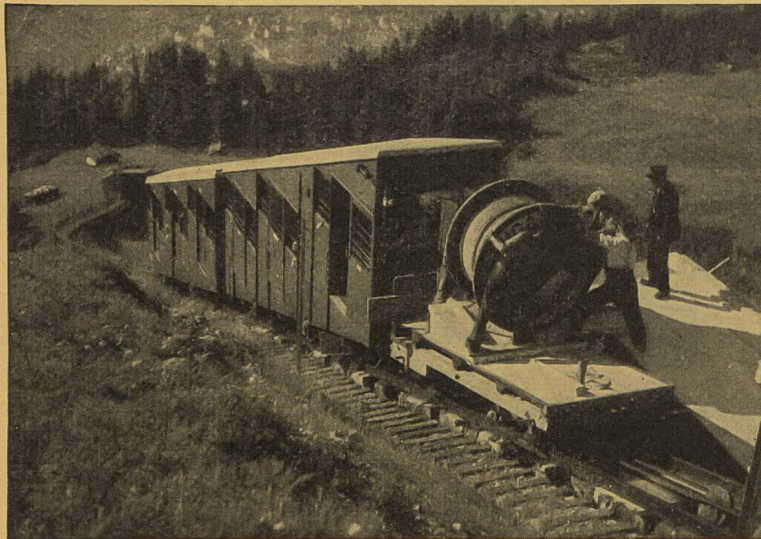


Die erste zentralgesteuerte Strassenverkehrs-Signalanlage der Schweiz wurde von uns erstellt und dieses Jahr in Basel dem Betrieb übergeben. Durch Tastendruck auf dem Bedienungspult der Verkehrspolizei lässt sich von 9 verschiedenen Betriebsarten jene einstellen, die den jeweils auf den Kreuzungen herrschenden Verkehrsverhältnissen am besten angepasst ist. Ein weiterer wesentlicher Vorteil der Anlage ist die Zusammenarbeit aufeinanderfolgender Kreuzungen. Ein Fahrzeug, das z. B. an der ersten Kreuzung das grüne Fahrsignal antrifft, kann die folgenden bei normaler Fahrgeschwindigkeit ohne Halt durchfahren. Die Erweiterungsmöglichkeit der Anlage erleichtert die Verkehrsplanung auf lange Sicht, da neue Kreuzungen mit bestehenden zusammenschaltet werden können.

Automatische Steuerungseinrichtung

An der Mustermesse: HALLE V Stand 1248

KABELWERKE BRUGG AG.



Transport eines Telephonkabels Davos-Parsenn für die Schweiz. Telephonverwaltung

BLEIKABEL

aller Art für

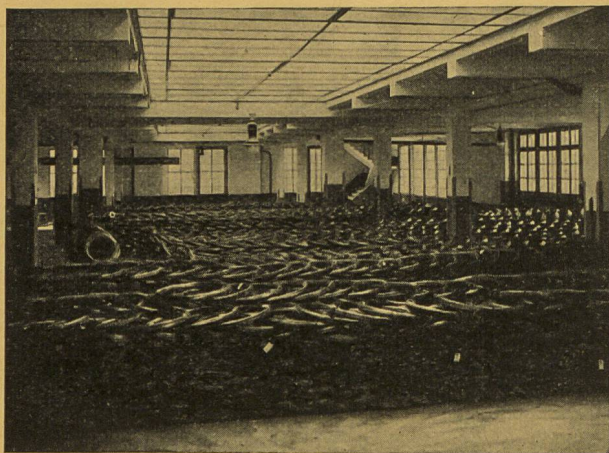
Stark- u. Schwachstrom

©

TRU-LAY-BRUGG- DRAHTSEILE

für alle Anwendungsgebiete

©



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) 2 38 21

PHILIPS

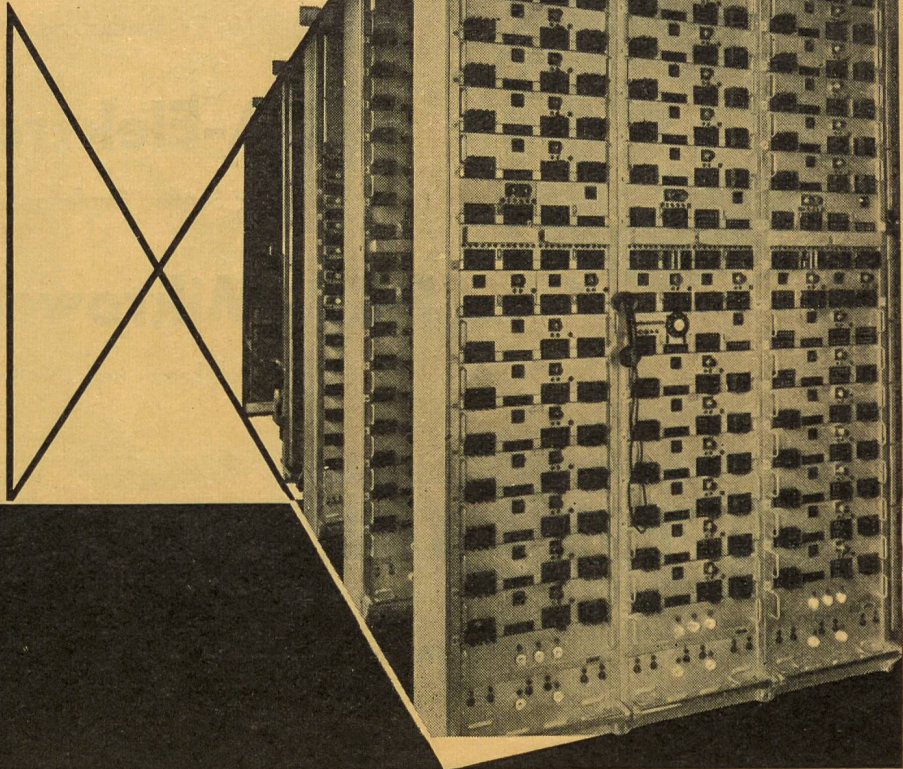
Trägerfrequenz - Telephonie Anlagen

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) 25 86 10

WEISKÖNIG



KUNSTHARZ

SUCONIT

Isolierte Drähte und Kabel

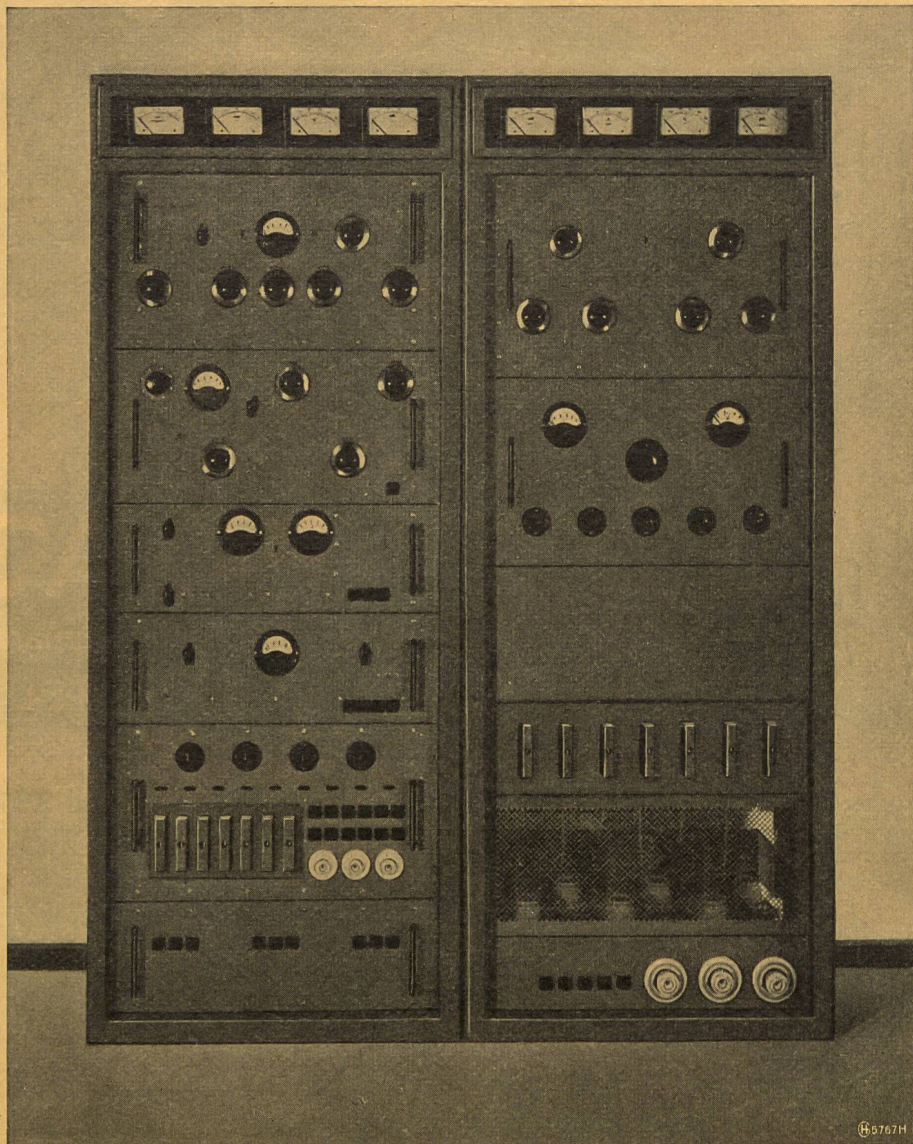
das Material für Press-Stücke aller Art

SUHNER+CO
HERISAU

TELEPHON (071) 5 18 31

DRAHT-, KABEL- & GUMMIWERKE, KUNSTHARZPRESSWERK

MUBA Halle V, Stand 1372



FM-Sender

für eine ausgestrahlte Leistung von 3 kW im Bereich von 88 ÷ 108 MHz. Sehr kompakter Aufbau (1560 x 600 x 2110 mm) und guter Gesamtwirkungsgrad. Ein Impulszusatz ermöglicht Untersuchungen über die Wellenausbreitung. Mit Stimmgabel stabilisierte Impulsfrequenz von 1000, 2000, 3000, 6000 oder 10 000 Hz, Impulsdauer unter 1 μ s. Die Vorstufe ist auch als selbständiger 250-W-Sender verwendbar.

Hasler^{AG}Bern
WERKE FÜR TELEPHONIE UND PRÄZISIONSMECHANIK