

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: 44 (1966)

Heft: 3

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

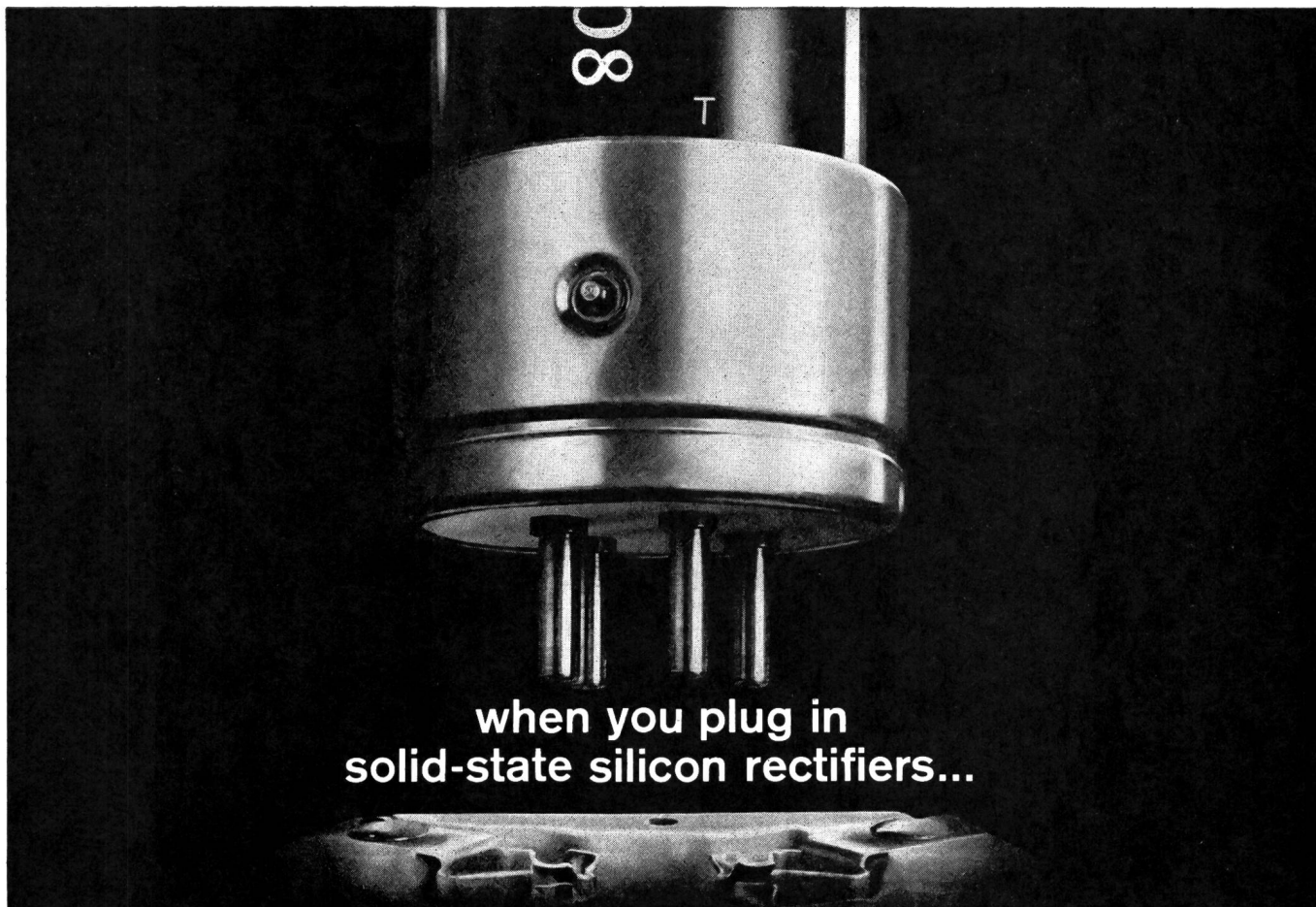
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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>



when you plug in
solid-state silicon rectifiers...

Bevor diese neuen RCA Siliziumgleichrichter als direkter Ersatz für Quecksilberdampf- und Xenongleichrichterröhren angeboten werden konnten, mussten strengste Lebensdauerversuche erfolgreich bestanden werden, um der Reputation der RCA bei Rundfunk, Fernsehen, Industrie und Armee gerecht zu werden.

Nun, nach einer Million Stunden kumulativer Lebensdauerversuche mit Prototypen und den heute erhältlichen direkten Röhrenersatztypen, sind die RCA Siliziumgleichrichter CR273/8008, CR274/872A und CR275/866A/3B28 zum Verkauf freigegeben worden.

Wenn Sie in Ihren Anlagen Gleichrichterröhren des Typs 8008, 872A, 866A oder 3B28 verwenden, sollten Sie Unterlagen und Offerte über diese neuen Siliziumgleichrichter verlangen.

it pays
to use
the best



Diese neuen RCA Siliziumgleichrichter bieten Ihnen folgende Vorteile:

1. Halbleiter-Solidität — keine Elektroden, die vibrieren, kein Glasbruch.
2. Sofortige Leistungsabgabe — keine Vorwärmzeit, keine Abkühlzeit.
3. Keine HF-Störungen, keine Rückzündungen oder sonstigen störenden Gleichrichtergeräusche.
4. Weniger Unterhaltsarbeiten — die lange Lebensdauer enthebt Sie vieler Revisionsarbeiten, bedingt durch Ersatz von Gleichrichterröhren.
5. Weniger Bestandteile — kleinerer Stromkonsum, die Heiztransformatoren fallen dahin.
6. Kein Umbau, keine Unsicherheit — die Doppelbezeichnungen der neuen Siliziumgleichrichter zeigen klar, welcher Quecksilberdampf- oder Xenongleichrichter direkt ersetzt werden kann.



der vertrauenswürdige Name in der Elektronik
RADIO CORPORATION OF AMERICA
das vielseitige elektronische Unternehmen der Welt

Generalvertretung
für die Schweiz

baerlocher ag

8021 Zürich Telefon 051 42 99 00

Prüfgerät für Nummernschalter

Als Hersteller von hochwertigen Nummernschaltern haben wir, in Zusammenarbeit mit der Schweizerischen PTT, ein vollautomatisches Prüfgerät entwickelt, das sowohl für Laborarbeiten, wie 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.



Automatische Messung der Gesamtablaufzeit 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

Telefon (022) 33 55 00

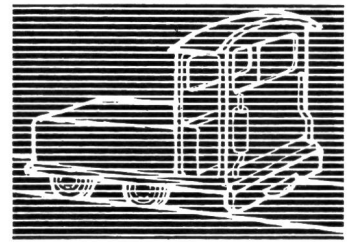
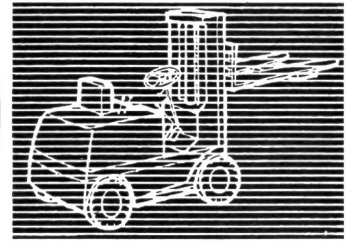
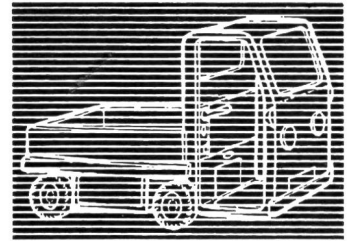
Draht + Seile

für Freileitungen

SELVE THUN

**BATTERIES
DE TRACTION
AU PLOMB,**
à plaques
à grilles
ou DYNAC
à plaques
positives
tubulaires,
pour chariots
et élévateurs
électriques,
locomotives
de mines, etc.

**BLEI-TRAKTIONS-
BATTERIEN**
mit Gitterplatten
oder DYNAC
mit positiven
Röhrchenplatten,
für Elektrokarren
und Hubstapler,
Grubenlokomotiven
usw.



LECLANCHÉ SA YVERDON

**LANDIS &
GYR**

LANDIS & GYR

In 3424

**6301
AG
ZUG**

ZÄHLERTECHNIK
Elektrizitätszähler
jeglicher Art
Mittelwert-
registriergeräte
Schaltuhren
Eichanlagen
Messwandler

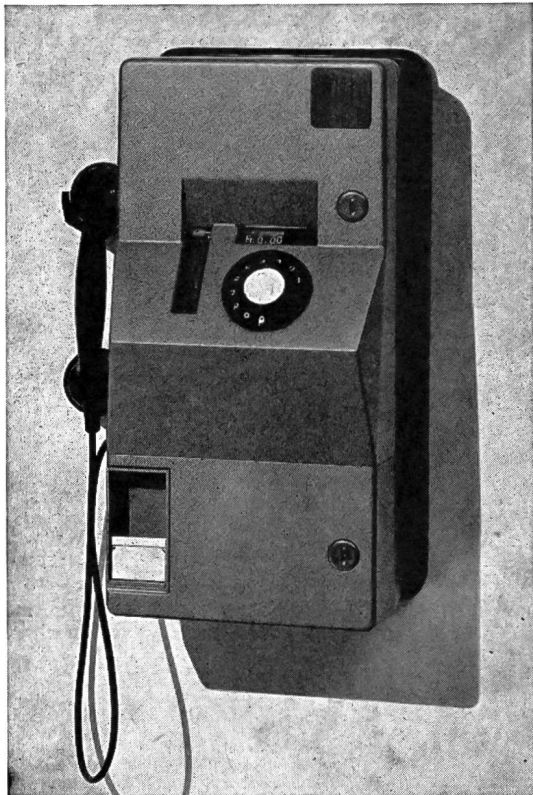
FERNWIRKTECHNIK
Fernsteuer-,
Fernmess- und
Fernregelanlagen
Ausrüstungen zur
Lastüberwachung
und Zählerstands-
übertragung

RUNDSTEUERTECHNIK
Rundsteueranlagen
zur zentralen Steuerung
von Geräten und
Alarmanrichtungen
durch Aufprägung ton-
frequenter Impulse
auf das Starkstromnetz

WÄRMETECHNIK
Witterungsabhängige
Heizungsregelanlagen
Universalregler für die
Heizungs- und Klima-
technik Öl- und Gas-
feuerungsautomaten
Regelarmaturen

KERNPHYSIK
Messgeräte für:
Forschung, Medizin
und Labormesstechnik
Strahlenschutz
Industrielle
Isotopentechnik
Kernreaktoren

Telephon-Münzautomat für Zeitimpuls-Zählung



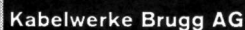
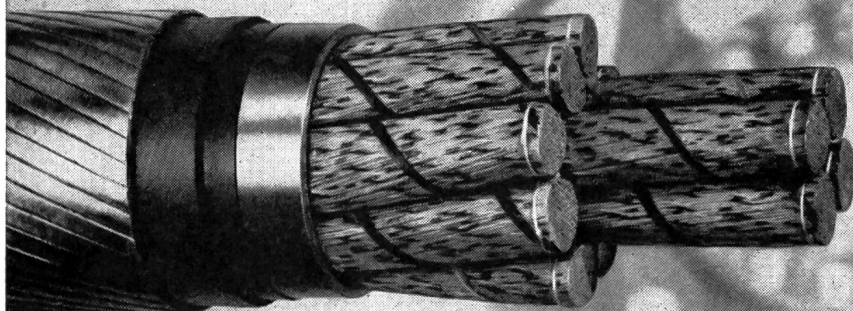
- Merkmale:
- Ausbau nach Bedarf für 1, 2, 3 oder 4 verschiedene Münzsorten oder Jetons
 - Sichtspeicher in Verbindung mit Guthabenanzeige der zuletzt abkassierten Münze
 - Erfassung der Gesprächsgebühren nach Bedarf mit oder ohne Zuschlagstaxen
 - Taxierung mittels Tonfrequenzimpulsen (12 bis 16 kHz), auf Wunsch auch 50 Hz (simultan gegen Erde)
 - Erdfreier Betrieb
 - Mit oder ohne Netzanschluss
 - Getrennter Apparate- und Kassenraum
 - Leicht auswechselbare Baueinheiten

Autelca AG 3073 Gümligen / Bern
(Schweiz)



BRUGG

Telephon-Bündelkabel 2400 x (2 x 0,4) mm

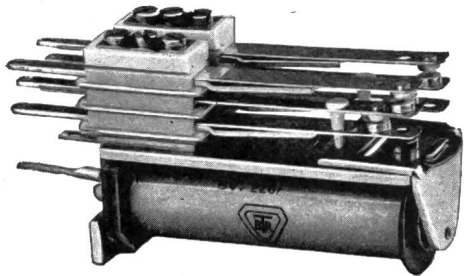


Kabelwerke Brugg AG



Badische Telefonbau

A. Heber, 7592 Renchen/Baden



Rund- und Flachrelais

In verschiedenen Baugrößen
Stark- und Schwachstromkontakte
Steckbare Typen, Staubschutzdeckel
Kleinrelais für gedruckte Schaltungen

Günstige Preise Kurze Lieferfristen

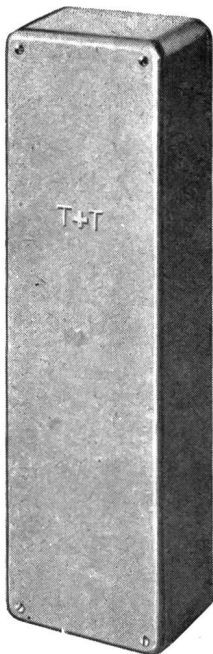


Generalvertretung für die Schweiz

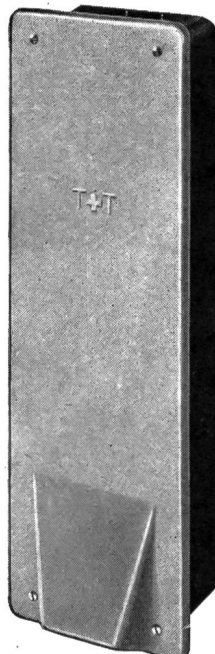
Roschi Electronic AG

3076 Worb BE, Telefon 031-67 33 57

MAAG Kombinierter Anschluss- und Verteilkasten mit 72 x 2 Klemmen



Nr. 3530/72x2
für Aufputzmontage



Nr. 2450/72x2
für Unterputzmontage

AG Gottfried Maag, 8002 Zürich, Tel. 051-25 79 27

Der schnurlose Hotelvermittler



Die moderne
Telephoneinrichtung für mittlere und grosse
Teilnehmeranlagen

CHR. GFELLER AG

3018 Bern-Bümpliz und 3175 Flamatt

AEG



Elektrische

Zeitzähler

für Ein- und Aufbau

Wichtiges Hilfsorgan:
Zur Überwachung der Betriebszeit von Werkzeug-, Textil- und Schweissmaschinen, Förderanlagen, elektr. Öfen, Hebezeugen

zur Kontrolle der Betriebsdauer von Röhren, Thyratrons, Ignitrons, Gleichrichtern

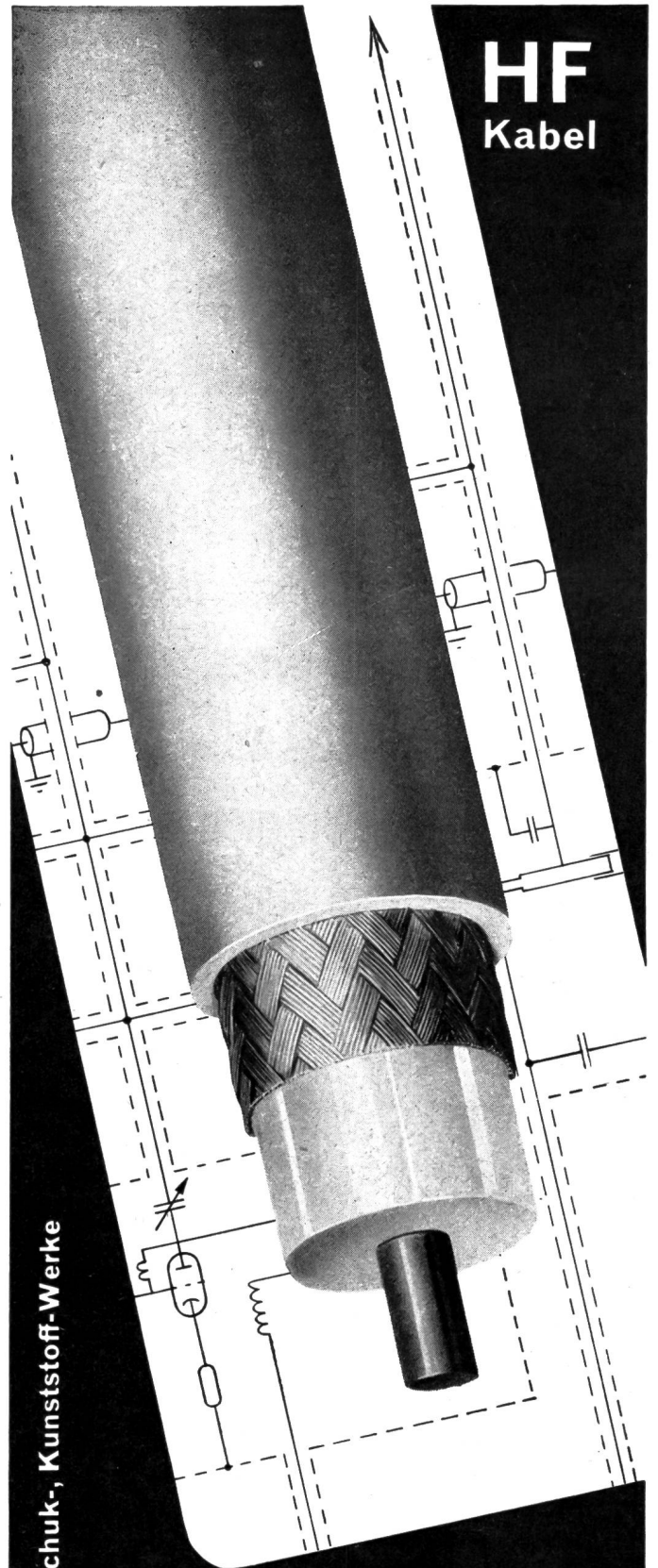
zur Zeitbestimmung von elektro-chemischen Prozessen und elektro-thermischen Einrichtungen usw.

Brutto-Preise:
LZ 4 (quadratische Ausführung) Fr. 38.-
LZ 5 (runde Ausführung) Fr. 32.-

8027 Zürich Postfach Tel. 051/255910

ELEKTRON AG

HF Kabel



Kabel-, Kautschuk-, Kunststoff-Werke

SUHNER+CO HERISAU AG

**Leitungsschnüre für Telefon-
und Radio-Apparate**

Sämtliche Schnüre für Hör- und Sprechapparate
Stöpselschnüre für Umschaltchränke
Oelsauger für Bahnen

A. Heiniger & Cie. AG

3072 Ostermundigen, Blankweg 4

Gebr. MÜLLER AG. 3008 BERN

Mech. Werkstätten und Eisenkonstruktionen
Telephon 25 35 38

Sicherungs- und Verteilkasten für Telephon
Zwei- und dreiteilige Briden für sämtliche
Zoreisen- und Kabelschutzeisen-Profile



AG.
5610 WOHLLEN
(Aargau)

Elastische und unelastische Leitungsschnüre für die
Telephonie

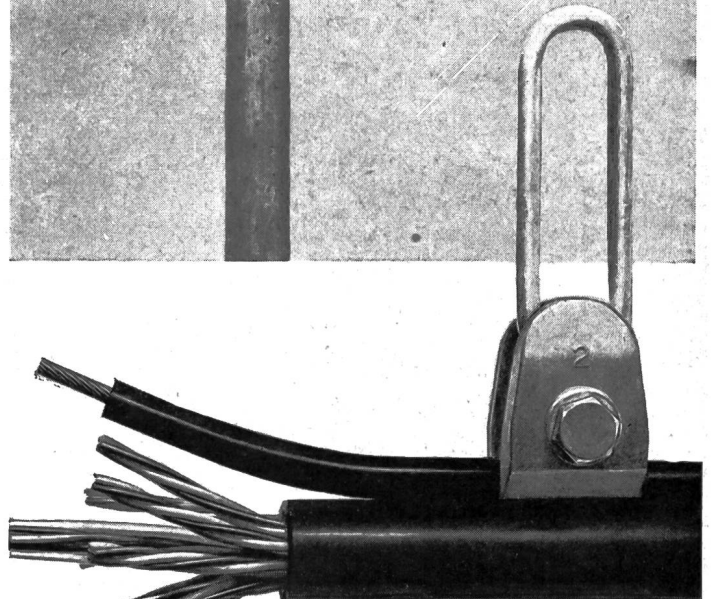
Stahlskelettbau
Feineisenbau
Behälterbau
Profilpresserei
Serienfabrikation



JOS. KAESER
STAHLBAU AG
4512 BELLACH SO



ISOPORT
Das selbsttragende Luftkabel



Tdc- und Tdcv-ISOPORT-Kabel
für Anschlüsse von Licht und Kraft
für Strassen- und Sportplatz-Be-
leuchtungen, Hauseinführungen, Bau-
stellen, Seil- und Bergbahnen
landwirtschaftliche und industrielle
Betriebe

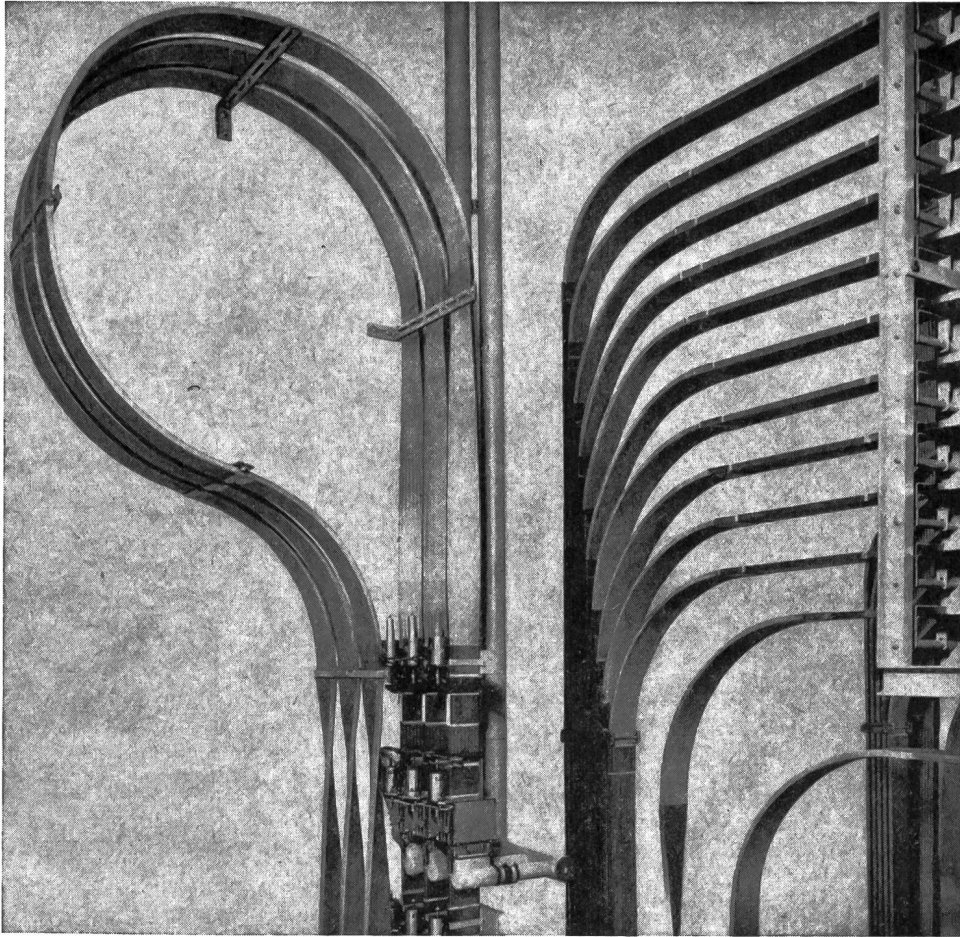
ISOPORT-Ausführung für Tele-
phon-, Signal- und Steuerkabel

Aktiengesellschaft

R.+E.HUBER

Schweiz. Kabel-, Draht- und Gummi-
Werke, Pfäffikon ZH
Telephon (051) 97 53 01 Gegr. 1882





Eingangsausrüstung einer vollautomatischen Zettelrohrpost-Weichenzentrale

Mit Geschwindigkeiten bis zu 10 m/s... erreichen Ihre Mitteilungen sicher den vorgewählten Bestimmungsort dank **STANDARD-ZETTEL-ROHRPOST-ANLAGEN**. Die Informationen werden direkt auf Zettel notiert, welche vollautomatisch und – im Gegensatz zu normalen Rohrpostanlagen – ohne Büchsen pneumatisch befördert werden.

Die durch **STANDARD TELEPHON UND RADIO AG**, Zürich, projektierten und gebauten Zettel-Rohrpost-Anlagen sind wirtschaftlich, betriebssicher und geräuschlos. Sie eignen sich besonders für Fernvermittlungsbüros, Bibliotheken, Banken, Flugdienste usw. . . .

1842

STR
Ein **ITT**-Unternehmen