

**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**

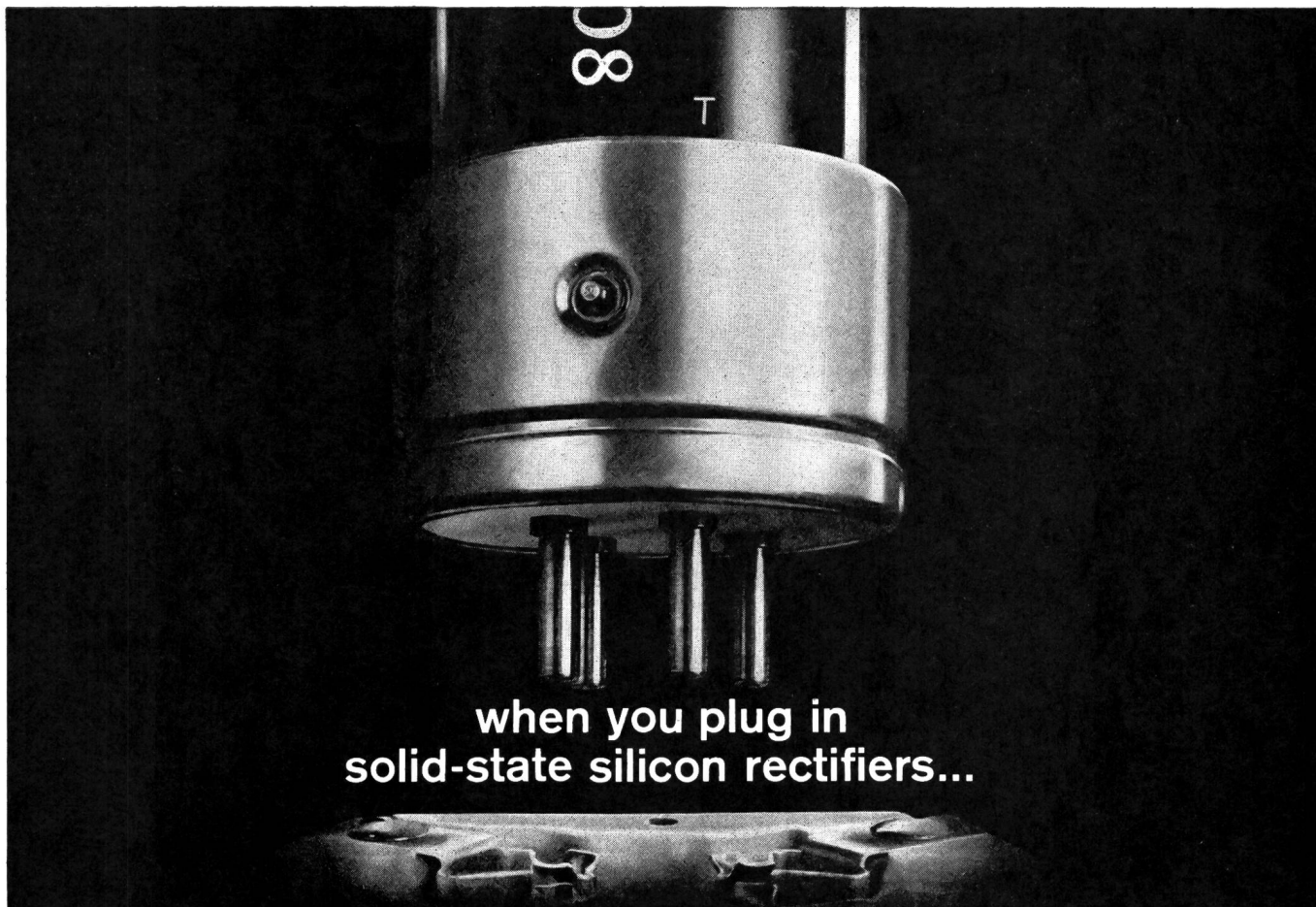
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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:** 11.01.2026

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



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**

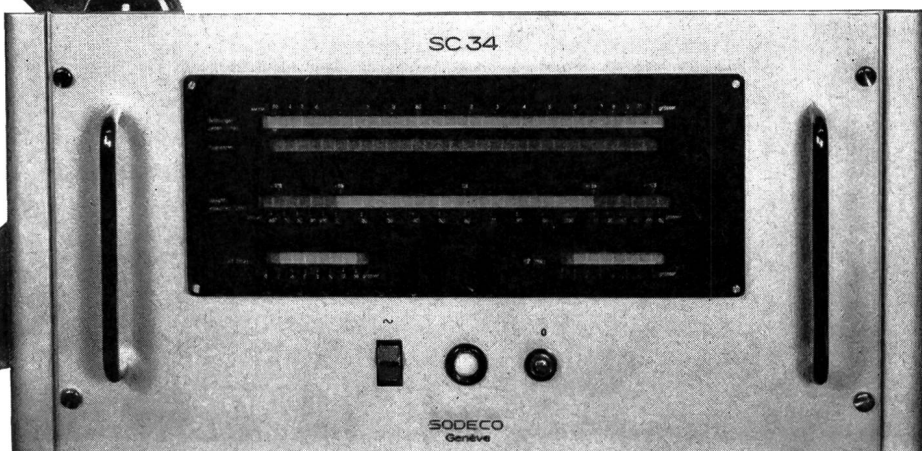
8021 Zürich Telefon 051 42 99 00

## 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 Gesamtablaufszeit 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

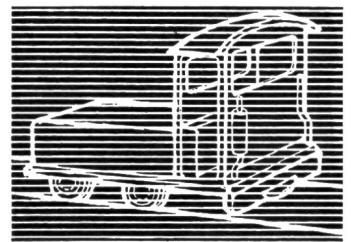
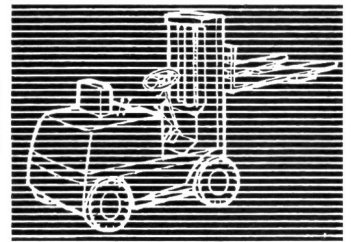
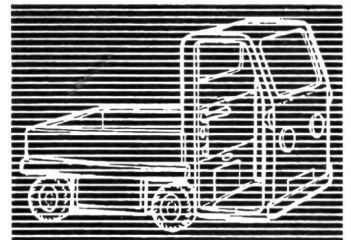
# Draht + Seile

## 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

# AG ZUG

**ZÄHLERTECHNIK**  
Elektrizitätszähler  
jeglicher Art  
Mittelwert-  
registriergeräte  
Schaltuhren  
Eichanlagen  
Messwandler

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

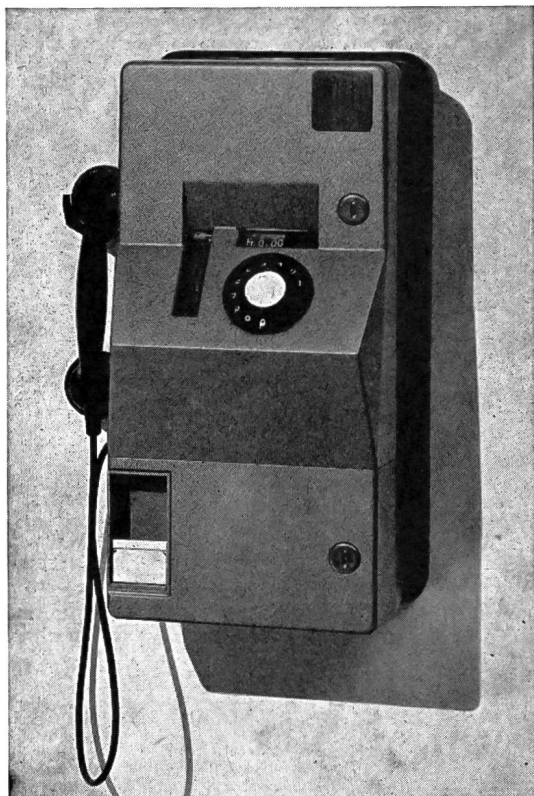
**RUNDSTEUERTECHNIK**  
Rundsteueranlagen  
zur zentralen Steuerung  
von Geräten und  
Alarmeinrichtungen  
durch Aufprägung ton-  
frequenter Impulse  
auf das Starkstromnetz

**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

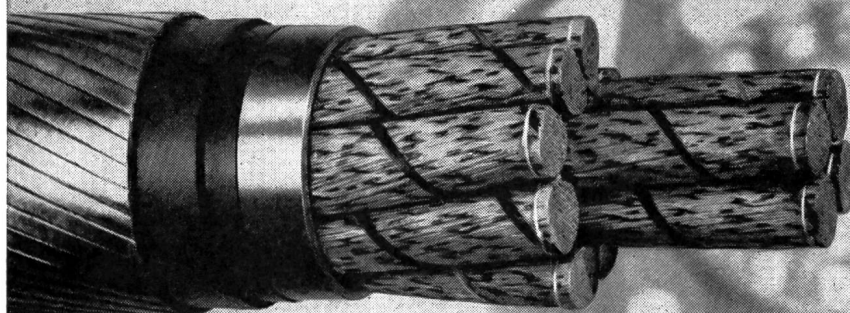


- Merkmale:**
- Ausbau nach Bedarf für 1, 2, 3 oder 4 verschiedene Münzsorten oder Jetons
  - Sichtspeicher in Verbindung mit Guthabenanzeige der zuletzt abkassierten Münze
  - Erfassung der Gesprächsgebühren nach Bedarf mit oder ohne Zuschlagstaxen
  - Taxierung mittels Tonfrequenzimpulsen (12 bis 16 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)

The logo consists of the word "BRUGG" in a bold, sans-serif font, enclosed within a stylized, rounded rectangular border.

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

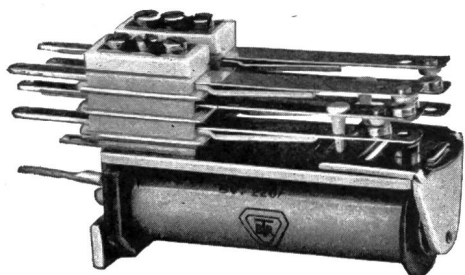


Kabelwerke Brugg AG



## 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**

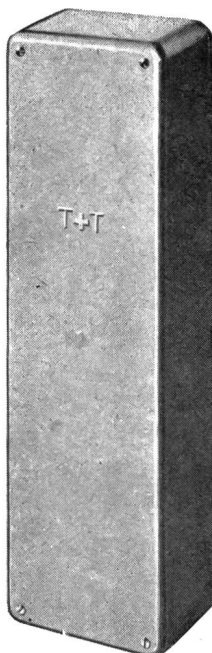


Generalvertretung für die Schweiz

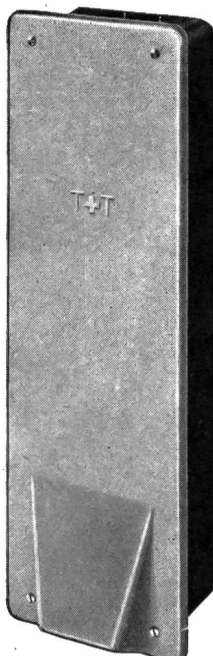
## Roschi Electronic AG

3076 Worb BE, Telefon 031-67 33 57

### MAAG Kombinierter Anschluss- und Verteilkasten mit 72 x 2 Klemmen



Nr. 3530/72 x 2  
für Aufputzmontage



Nr. 2450/72 x 2  
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.-

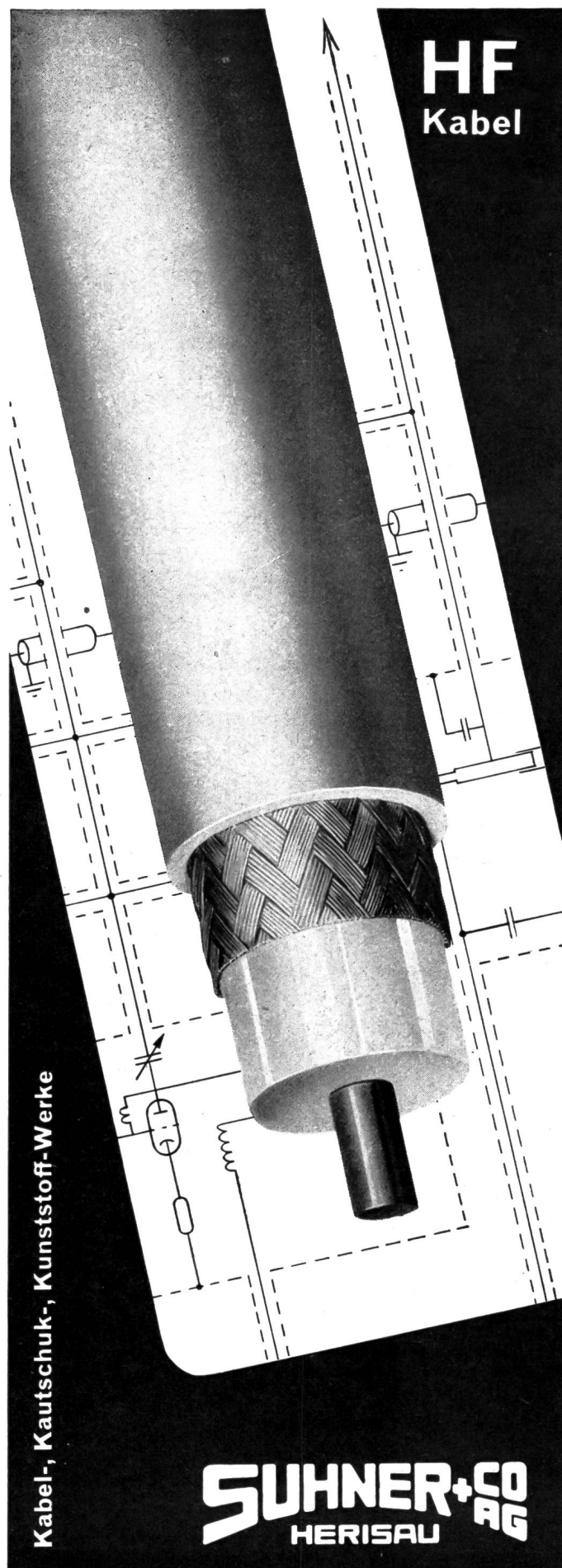
LZ 5 (runde Ausführung)

Fr. 32.-

8027 Zürich Postfach Tel. 051/255910

# ELEKTRON AG

# HF Kabel



# SUHNER+CO AG HERISAU



## Leitungsschnüre für Telefon- und Radio-Apparate

Sämtliche Schnüre für Hör- und Sprechapparate  
Stöpselschnüre für Umschaltsschränke  
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 Kabelschutzseisen-Profile



AG.  
5610 WOHLN  
(Aargau)

Elastische und unelastische Leitungsschnüre für die  
Telephonie

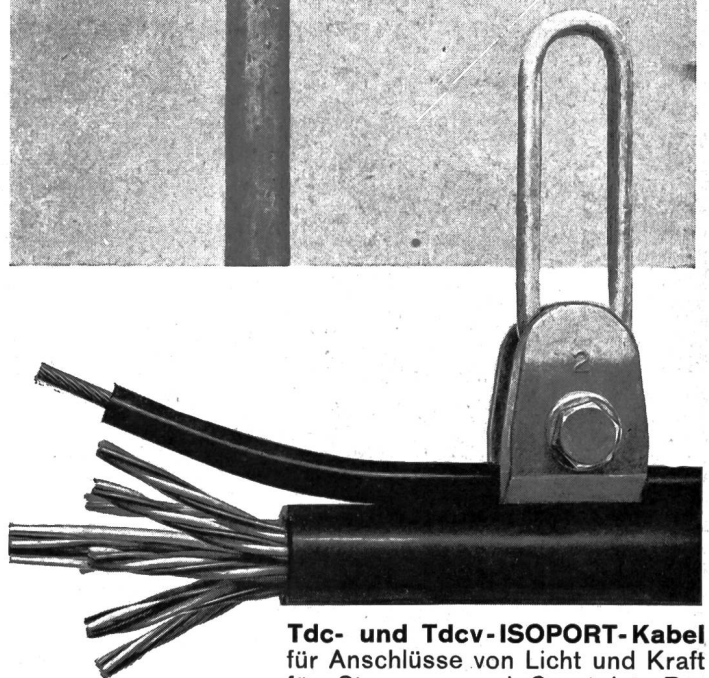
Stahlskelettbau  
Feineisenbau  
Behälterbau  
Profilpresserei  
Serienfabrikation



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

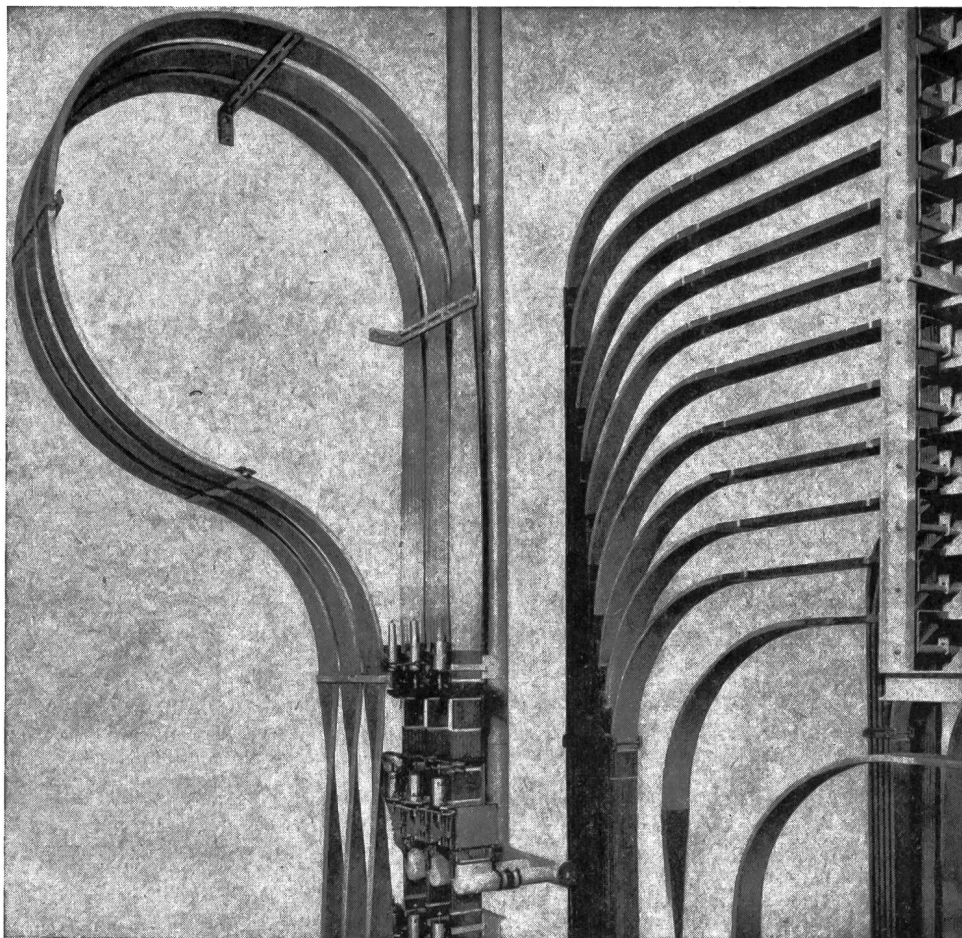
Aktiengesellschaft

**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 Fernvermittlungsämter, Bibliotheken, Banken, Flugdienste usw. . . .

1842

**STR**  
Ein **ITT** - Unternehmen