

<b>Zeitschrift:</b>	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 telegraфи svizzeri
<b>Herausgeber:</b>	Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafenbetriebe
<b>Band:</b>	44 (1966)
<b>Heft:</b>	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

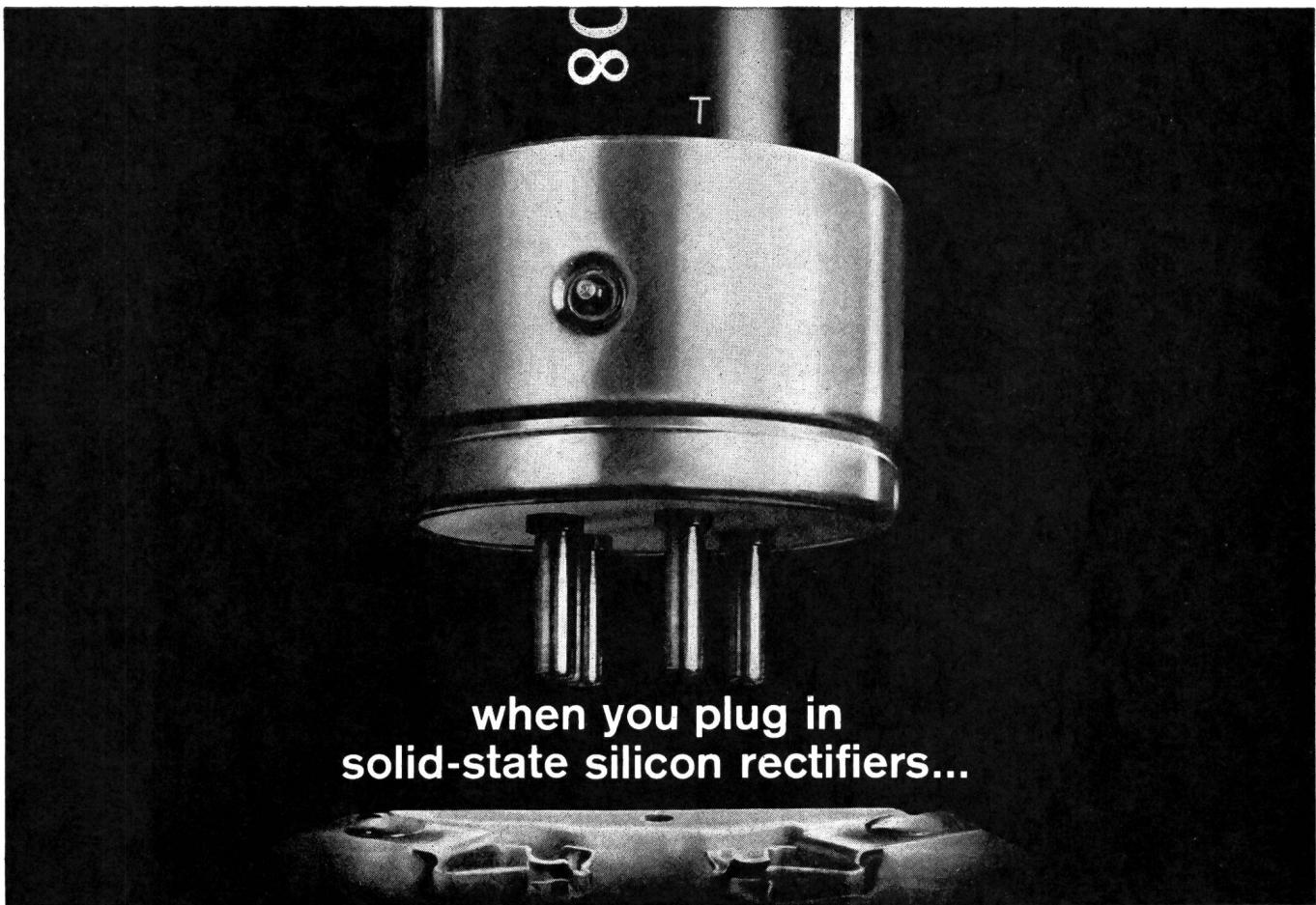
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées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



**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.



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

Generalvertretung  
für die Schweiz



**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 Xenon-gleichrichter direkt ersetzt werden kann.

**baerlocher ag**

8021 Zürich Telefon 051 42 99 00

## Prüfgerät für Nummerschalter



Als Hersteller von hochwertigen Nummerschaltern 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 Wähl scheiben, sowie für Begutachtung der Funktionsgüte gebrauchter Nummerschalter 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 Nummerschaltern bewährt.

**SODECO**

Société des Compteurs de Genève

Grand-Pré 70

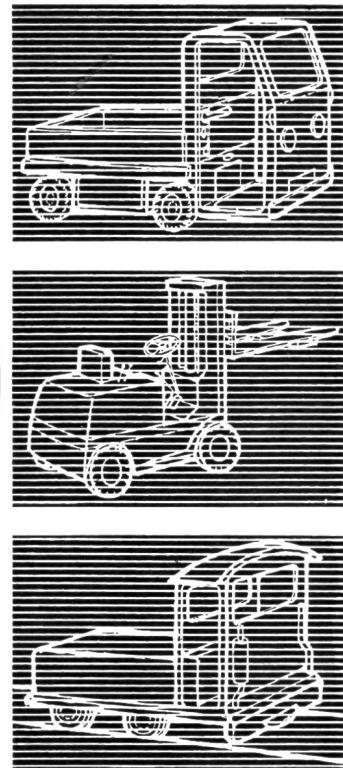
Telefon (022) 33 55 00

# Draht + Seile für Freileitungen

**SELVETHUN**

**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  
6301

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

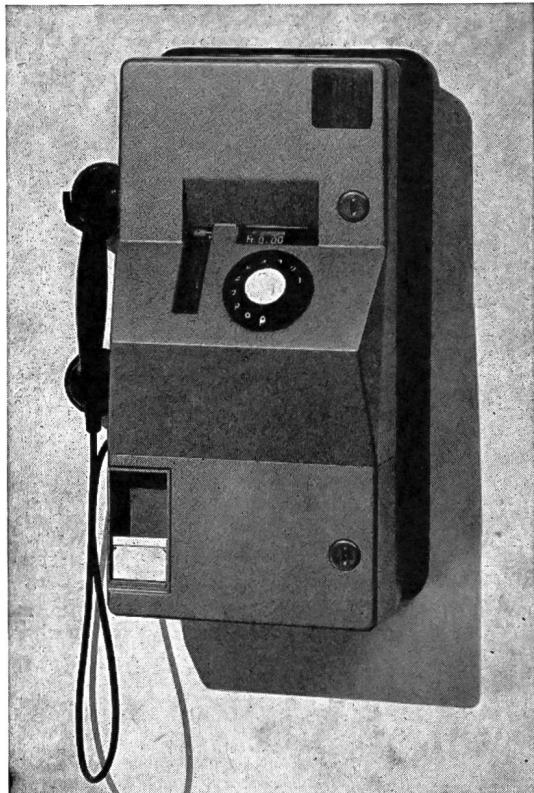
**FERNWIRKTECHNIK**  
Fernsteuer-,  
Fernmess- und  
Fernregelanlagen  
Ausrüstungen zur  
Lastüberwachung  
und Zählerstands-  
übertragung

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

**WÄRMETECHNIK**  
Witterungsabhängige  
Heizungsregelanlagen  
Universalsregler für die  
Heizungs- und Klima-  
technik Öl- und Gas-  
feuerungsaufomaten  
Regelarmaturen

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

## Telephon-Münzautomat für Zeitimpuls-Zählung

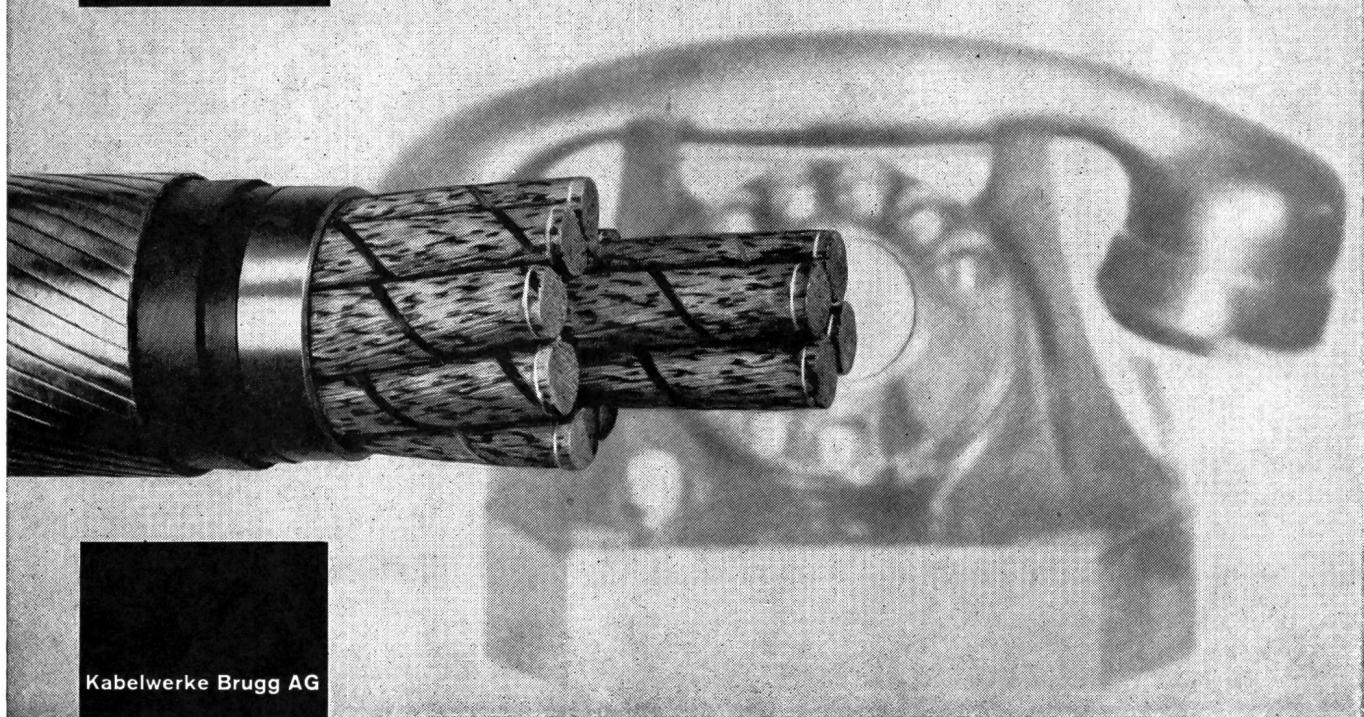


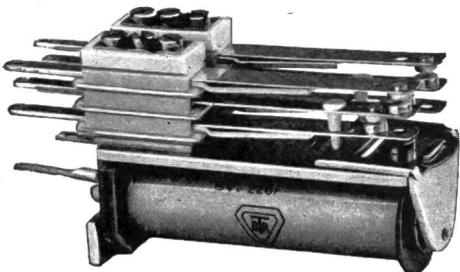
- Merkmale:
- Ausbau nach Bedarf für 1, 2, 3 oder 4 verschiedene Münzsorten oder Jetons
  - Sichtspeicher in Verbindung mit Guthabenanzeige der zuletzt abkassierten Münze
  - Erfassung der Gesprächsgebühren nach Bedarf mit oder ohne Zuschlagstaxen
  - Taxierung mittels Tonfrequenzimpulsen (12 bis 16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



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





## 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

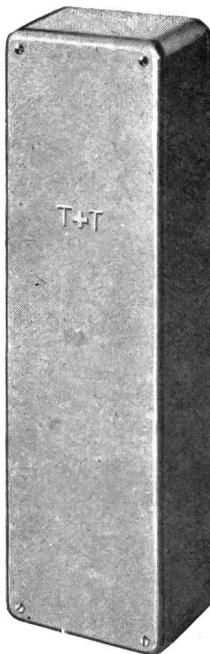


Generalvertretung für die Schweiz

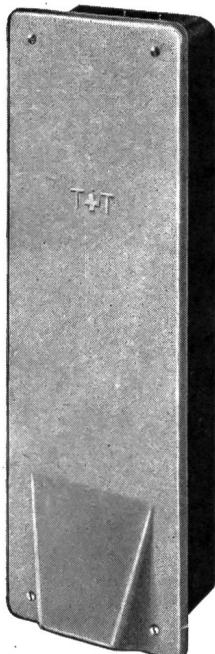
## Roschi Electronic AG

3076 Worb BE, Telefon 031-67 33 57

**MAAG**  
Kombinierter Anschluss- und Verteilkasten  
mit 72x2 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

**C H R. G F E L L E R A G**

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, Thyatronen, Ignitrons, Gleichrichtern

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

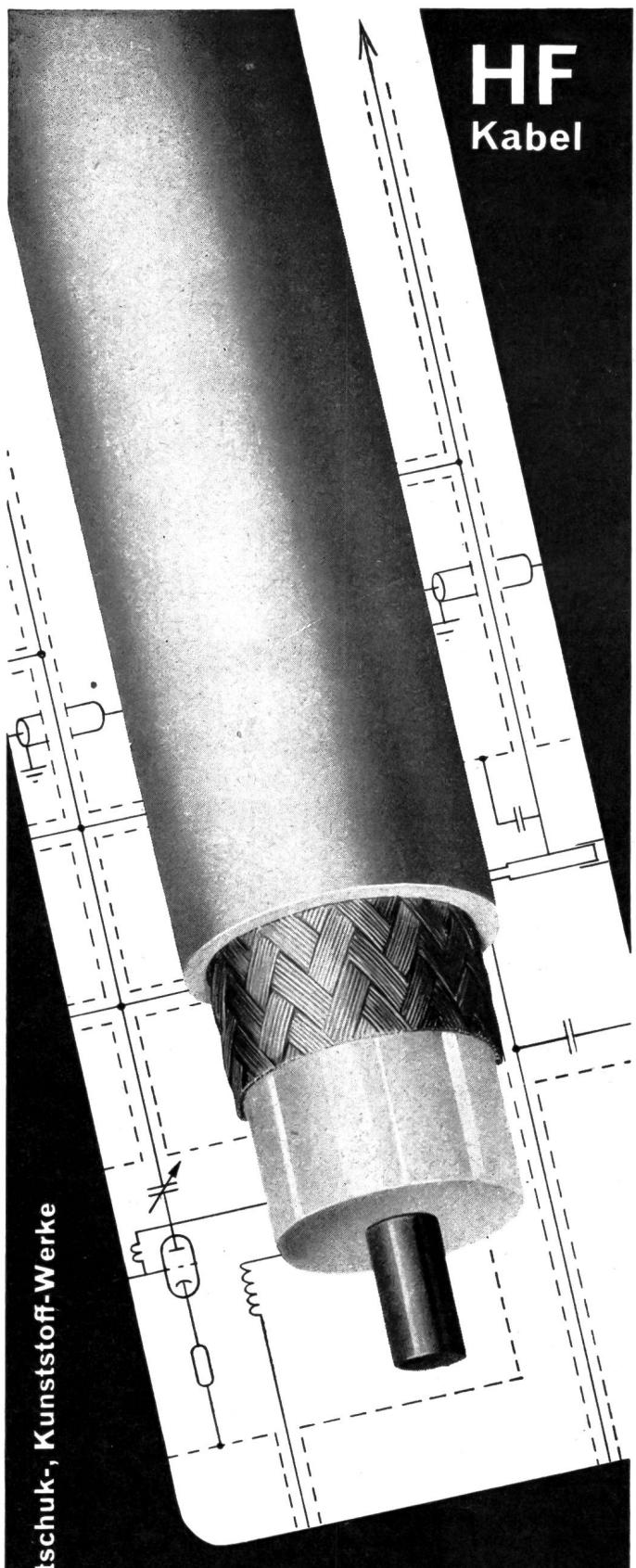
Brutto-Preise:

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 Verteilkisten für Telefon  
Zwei- und dreiteilige Briden für sämtliche  
Zoresisen- und Kabelschutzeisen-Profile



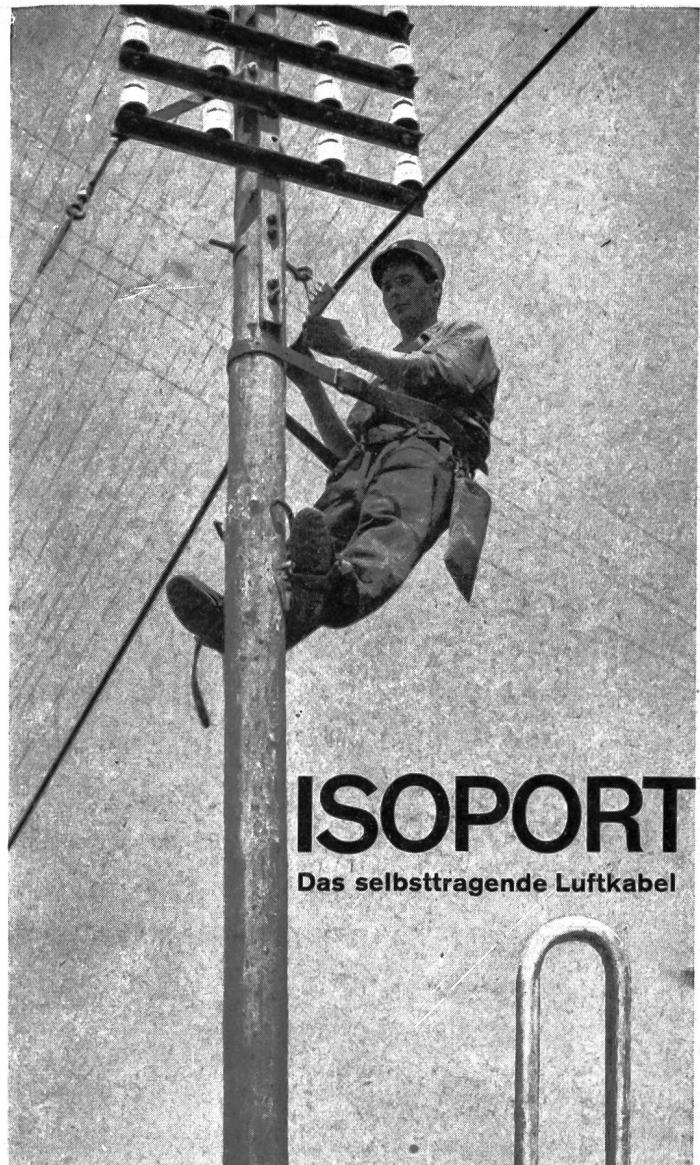
**AG.**  
**5610 WOHLEN**  
(Aargau)

Elastische und unelastische Leitungsschnüre für die  
Telephonie

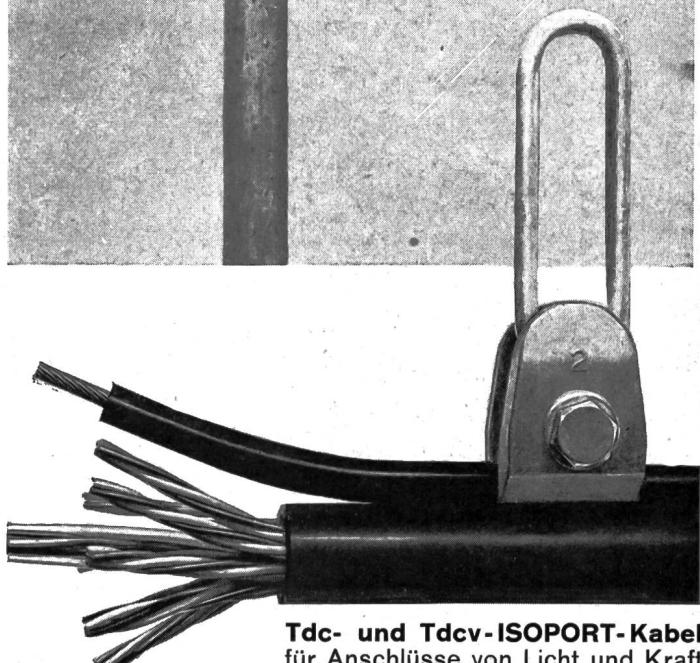
**Stahlskelettbau**  
**Feineisenbau**  
**Behälterbau**  
**Profilpresserei**  
**Serienfabrikation**



**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-Beleuchtungen, Hauseinführungen, Baustellen, Seil- und Bergbahnen  
landwirtschaftliche und industrielle Betriebe

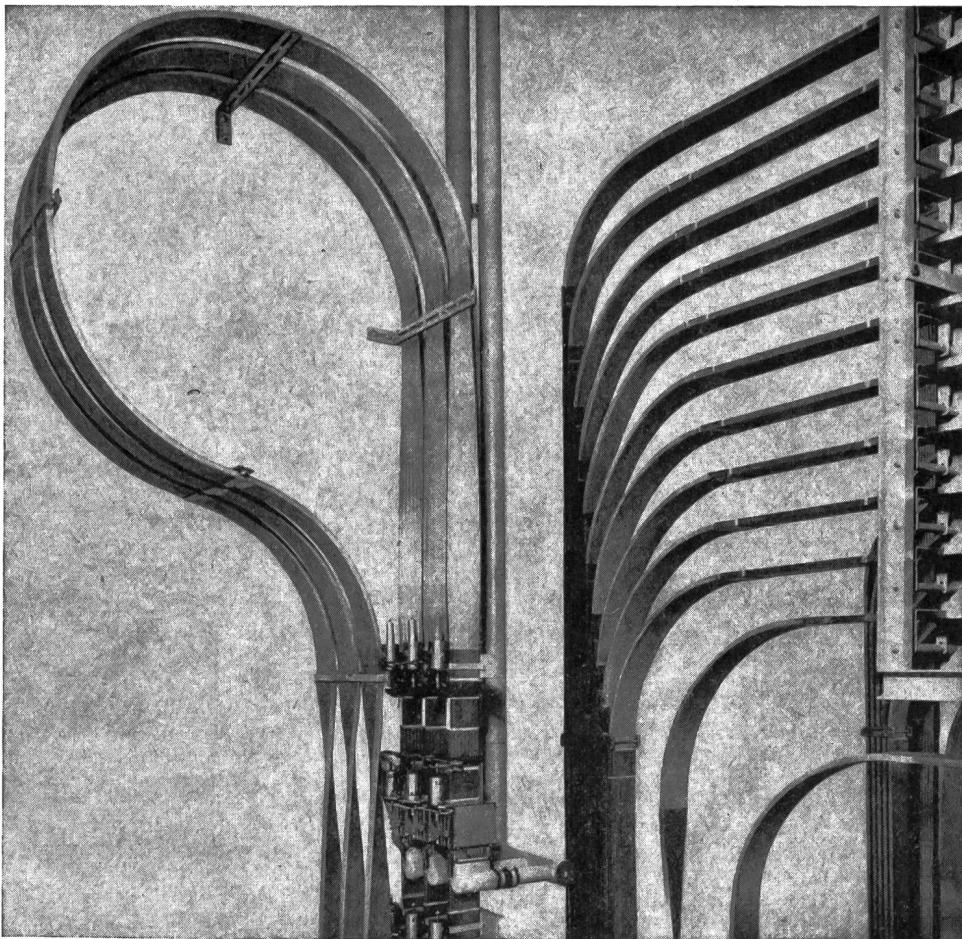
**ISOPORT-Ausführung** für Telefon-, Signal- und Steuerkabel

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. . . .

# STR

Ein **ITT** – Unternehmen

1842