

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: 39 (1961)

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>



AUTOPHON

Soflex

- Montierungsdraht M 49
 Zentralenkabel · Verteilerdrähte
 Sonderqualitäten von Dellit-Hartpapier
 Widerstandsträger aus Steatit
 Für Relaispulen: Lackdraht, Oeltex-
 tilien, Isolierlacke

**Für solche
 automatischen
 Telefon-
 Zentralen**

**liefern wir
 die Leiter
 und das
 Isoliermaterial**

Wir fabrizieren Isoliermaterial und isolierte Drähte für alle Gebiete der Elek-
 trotechnik · Mit Mustern, Dokumentation und Beratung dienen wir gerne

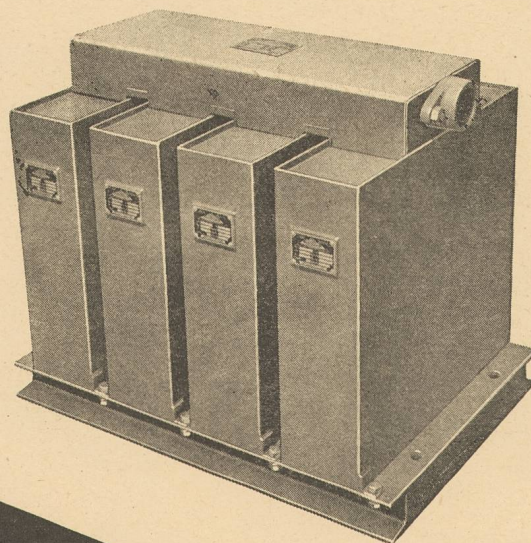


SCHWEIZERISCHE ISOLA-WERKE

BREITENBACH bei Basel

Fabrik für Elektro-Isoliermaterial, isolierte Drähte und Kabel

**NIEDERSPANNUNGS-
KONDENSATORENBATTERIEN
ZUR VERBESSERUNG
DES LEISTUNGSFAKTORS**



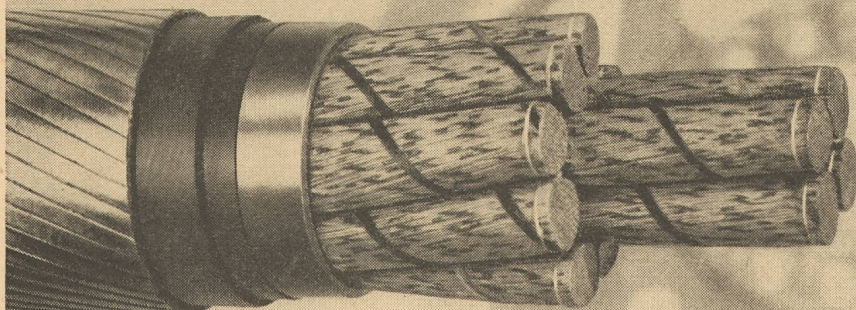
CONDENSATEURS FRIBOURG S.A.

FRIBOURG TEL. (037) 2 29 22

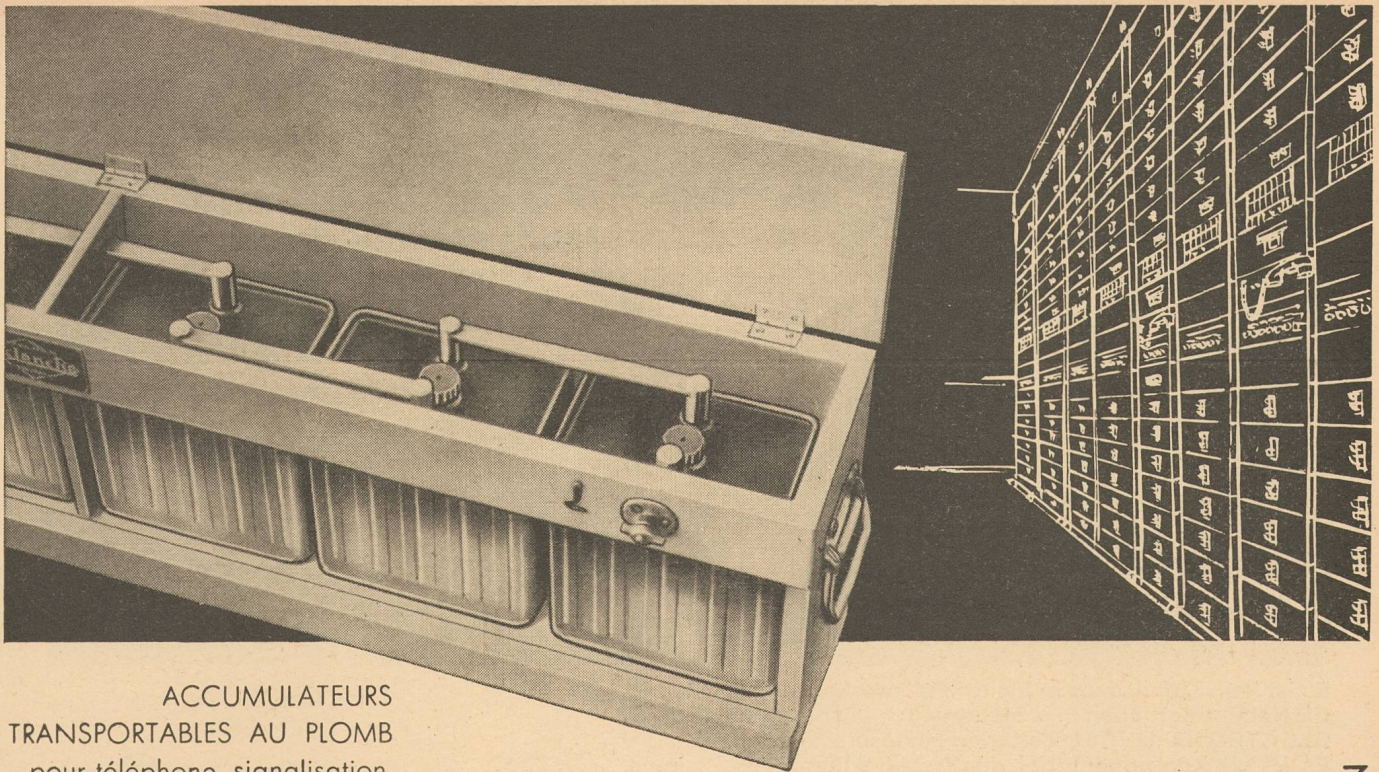
20002



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



Kabelwerke Brugg AG



ACCUMULATEURS
TRANSPORTABLES AU PLOMB
pour téléphone, signalisation,
installations de secours, etc.

TRANSPORTABLE
BLEI-AKKUMULATOREN
für Telephon-Signal- und
Sicherungsanlagen usw.

LECLANCHÉ SA

YVERDON

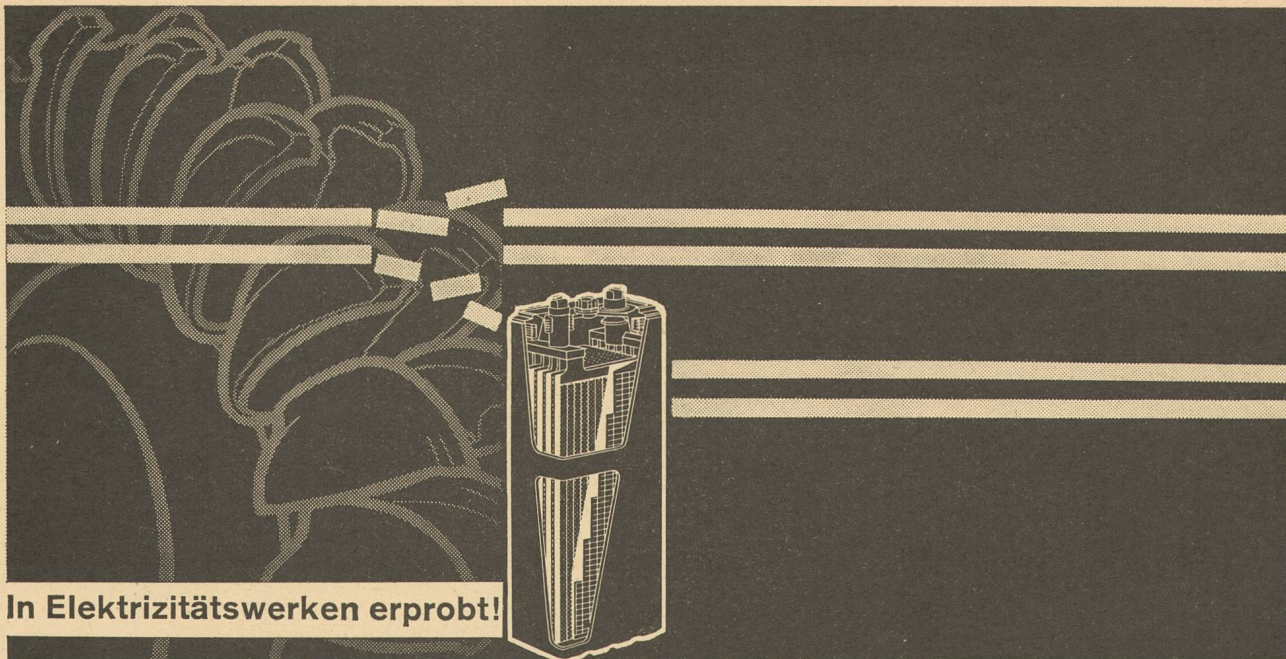
Seit 1880
liefern wir der PTT
Telephonapparate!

Zellweger
USTER

**Unsere Abteilung Telekommunikation
fabriziert:**

Teilnehmer-Apparate aller Art
Mikrophon- und Hörerkapseln
Transistorisierte Mikrophon-Kapseln
Gleichrichter aller Art
Prüfgeräte
Messgeräte für Hoch- und Tonfrequenz
Funkgeräte für die Armee
Kommerzielle Empfangsanlagen
Netzkommando-Anlagen
für Elektrizitäts-Verteilnetze

ZELLWEGER AG Uster (Zürich)
Apparate- und Maschinenfabriken Uster



In Elektrizitätswerken erprobt!

Es ist kein Zufall, dass in Elektrizitätswerken für Notstromgruppen und Steuerungen in so grosser Zahl ELECTRONA-DURAL-Batterien eingesetzt werden. Es ist die Konsequenz der das Detail erfassenden Planung. ELECTRONA-DURAL bietet: 50% geringeren Platzbedarf, längere Lebensdauer, wirtschaftlichsten Betrieb. 4 Jahre Vollgarantie! ELECTRONA-DURAL-Batterien vermieten wir auch — ein Beweis ihrer Betriebssicherheit. Verlangen Sie die neueste Dokumentation. Aus der Praxis — für die Praxis — für Sie!

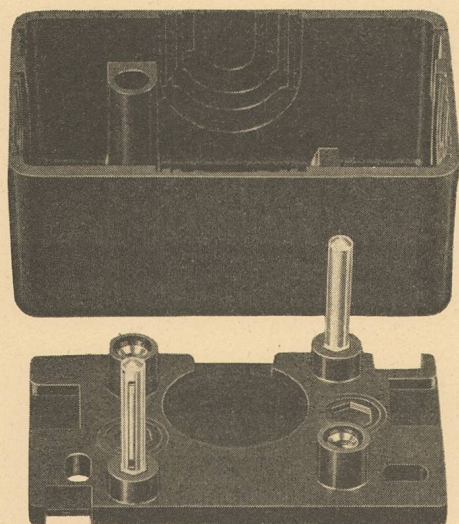
25 JAHRE  ACCU-ELECTRONA



Electrona S.A., Accumulatorenfabrik,
Boudry NE Tel. 038 / 6 42 46

Schlaufdosen für Telefon (PTT genehmigt)

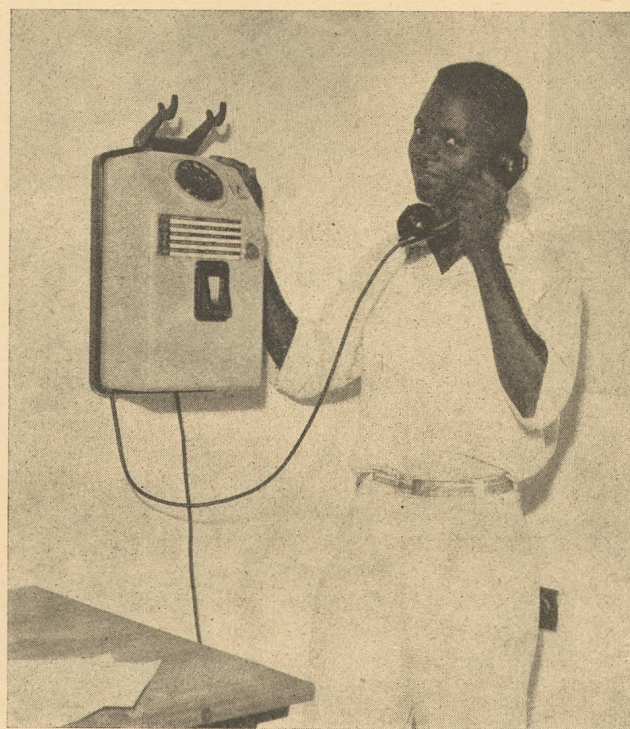
Verlangen Sie unsere neuen Preise



No. 3550

Steckdeckel in schwarz, braun oder weiss lieferbar

GOTTFRIED MAAG FABRIK ELEKTR. APPARATE
ZÜRICH FRAUENFELD



Telephon-Automaten in aller Welt

Autelca AG Gümligen/Bern
Schweiz

Das GRUNDIG Fernauge im Dienste der Automation

Die Probleme der Fernkontrolle und der zentralen Überwachung werden durch das industrielle Fernsehen gelöst. Unser Lieferprogramm umfasst 3 verschiedene Kameratypen.

Kamera FA 10 Normale industrielle Fernseh-Anlage Technische Angaben:

- Bildaufnahmeröhre, Resistron, Photoschicht 9,6 x 12,8 mm
- Elektrische Kameraeinstellung vollautomatisch (keine Bedienung erforderlich)
- Schwenkung der Kamera und Objektiv-einstellung fernsteuerbar
- Signalübertragung videofrequent oder hochfrequent
- Es können mehrere Kameras mit einem Steuergerät betrieben werden
- Beobachtungsgerät mit 17 cm, 35 cm, 43 cm oder 53 cm Schirm-diagonale

FA 10



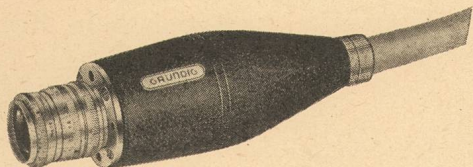
Kamera FA 20 Industrielle Mini-Fernseh-Anlage

Diese Kamera wird überall dort eingesetzt, wo aus Raum-mangel die Normalanlage FA 10 nicht eingebaut werden kann.

Technische Angaben:

- Bildaufnahmeröhre, Resistron Typ 135, Photoschicht 4,5 x 6 mm
- Objektiv fernsteuerbar
- Übertragung videofrequent entsprechend der europäischen Fernsehnorm ohne Zeilensprung
- Beobachtungsgerät wie unter FA 10

FA 20



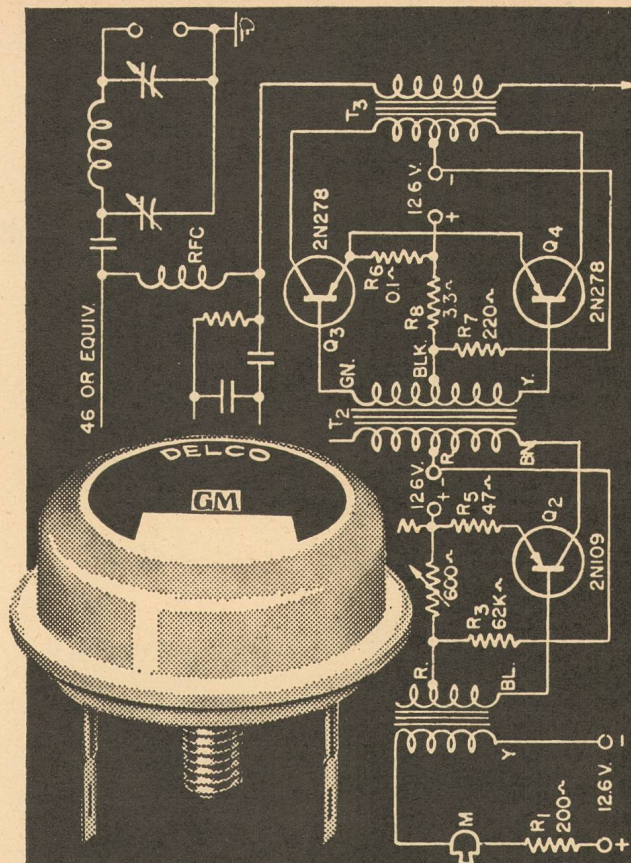
Kamera FA 40 Preisgünstige Kamera für einfache Einsatzzwecke Technische Angaben:

- Bildaufnahmeröhre, Resistron, Photoschicht 9,6 x 12,8 mm
- Elektrische Kameraeinstellung vollautomatisch (keine Bedienung erforderlich)
- Signalübertragung hochfrequent

FA 40



Wir liefern Messgeräte für alle technischen Zwecke
Unsere Spezialisten besuchen Sie in der ganzen Schweiz
Telerag, AG
für Elektrotechnik, Abteilung Industrielles Fernsehen, Flur-
strasse 93, Zürich 9/47



DELCO

Leistungstransistoren

Typen mit

- Maximumkollektorstrom bis 50 A
- Kollektor-Diodenspannungen V_{CB} 100 V
($V_{EB} = -1,5$ V)
- Maximum Kristalltemperatur von 95°C

Silizium-Leistungsdioden

Muster und Auskünfte
durch

Ebauches S.A. Départ. Oscilloquartz
Brévards 16
Neuchâtel
oder

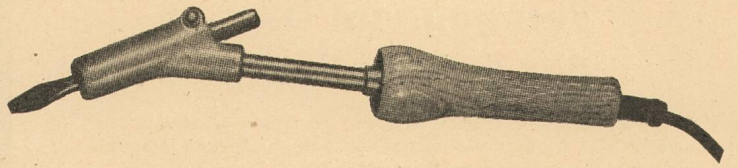
GENERAL MOTORS SUISSE S.A.
BIENNE SUISSE

ZEVA-LÖTKOLBEN

ZEVA

wärmekonstant · solid · handlich

ZEVA-Lötkolben sind besonders geeignet für Dauerbetrieb. Verwenden Sie ZEVA-Lötgeräte, dann haben Sie weniger Unterbrüche beim seriemässigen Löten



SAUBER + GISIN

SAUBER + GISIN AG · HÖSCHGASSE 45 · T. 051 34 80 80 · ZÜRICH 8

GÉNÉRATEUR D'IMPULSIONS APÉRIODIQUES
TYPE B-529 / a

DEPARTEMENT OSCILLOQUARTZ
EBAUCHES S.A.
NEUCHÂTEL - SUISSE

6 00 01

GEBR. **SINGEISEN** u. CO
LIESTAL

Schlosserei



Gegründet 1803

EISENKONSTRUKTIONEN

KANDER

Schleuderbetonrohre
Kabelsteine, Kabelkanäle
Kabelplatten

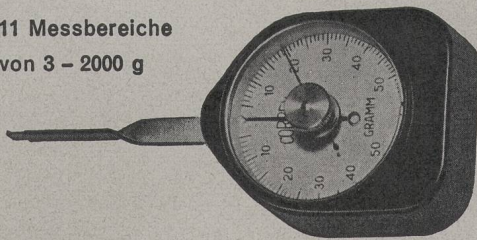
KANDERKIES AG THUN

DELTA CO. AG. SOLOTHURN

SCHRAUBEN, MUTTERN, DREHTEILE, ZAHNRÄDER

CORREX - Federdruckmesser

11 Messbereiche
von 3 - 2000 g



HAAG-STREIT AG., LIEBEFELD

Leitungsschnüre für Telefon- und Radio-Apparate

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

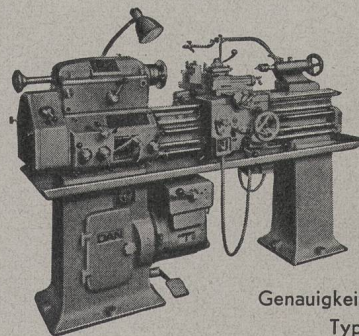
A. Heiniger & Cie. AG., Ostermundigen
Blankweg 4

Lieferanten der Schweiz. Telegraphenverwaltung
der Schweiz. Bundesbahnen etc.

*Alles fürs Telefon in
erstklassiger Qualität*

Telefonmaterial
ist ein von uns besonders
gepflegtes Spezialgebiet

ENGROSHAUS ELEKTROTECHNISCHER BEDARFSARTIKEL
OTTO FISCHER A.G. ZÜRICH 5
SIHLQUAI 125 TELEFON (051) 42 33 11



Genauigkeits-Drehbank
Typ «DAN»

CHRISTEN & CO. AG. BERN
Zeughausgasse 17
Telefon (031) 2 56 11

GEBRÜDER RÜTTIMANN

Aktiengesellschaft für elektrische Unternehmungen

ZUG

Telephon 41125

Spezialgeschäft für

Frei- und Kabelleitungen

A. Blaser & Co., Schwyz

Telephonkabinenfabrik Tel. (043) 3 24 35

Telephonkabinen mit unserer in die
Telephonkabine einschwenkenden
«Rotoplatüre» sind platzsparend.
In- und Auslandpatente
Telephon-Nischen

Verkaufsbüro Zürich 35, Postfach 290
Walchestrasse 23, Telephon (051) 2616 48
Auf Verlangen erhalten Sie Prospekte und Vorschläge



BFZ-DICHTUNGEN

✦ PATENT ✦

für Zementrohre und Steinzeugleitungen, speziell Kanalisationen,
Trinkwasserleitungen, Schmutzwasserkanäle, Sammelleitungen,
Grösste Elastizität, absolute Dichtigkeit, säurebeständig, phenolfrei.
Kunststoff-Artikel für Industrie, Technik und Gewerbe.

Verlangen Sie Referenzen und Prospekte

AG für chemisch-bautechnische Produkte
Würenlos (AG)

Telephon 056 / 3 53 44

Nachrichten Technik



**Einzelteile, Apparate,
komplette Anlagen**

**Fernmeldeanlagen
Fernschreiber
Fernsehsender
Flugfunk und Flugsicherung
Förderbänder
Funkgeräte
Gleichrichterelemente und -geräte
Haustelephonanlagen
Kondensatoren
Lautsprecheranlagen
Messgeräte
Quarze
Richtstrahlanlagen
Röhren und Dioden
Rohrpostanlagen
Senderausrüstungen
Telephonzentralen
Thermistoren
Transistoren
Trägersysteme
Verstärkeranlagen**

Standard Telephon und Radio AG.

Zürich 4, Verkaufsabteilung Zweierstrasse 35 Tel. 051/25 4510



1763