

Zeitschrift: 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 telegrafi svizzeri

Herausgeber: Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafenbetriebe

Band: 42 (1964)

Heft: 2

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

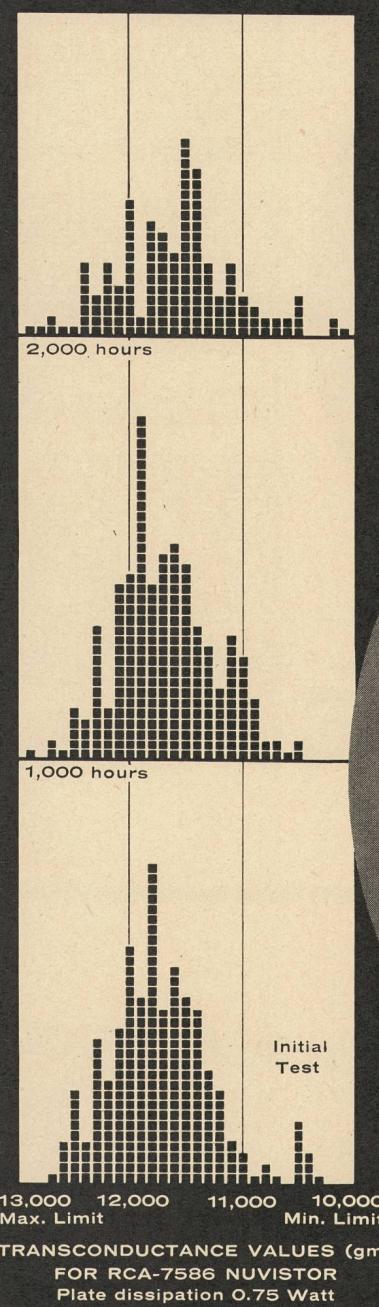
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 25.01.2026

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

UNIFORMITY...

one more
proven benefit of
RCA NUVISTORS



Each □ represents one tube in randomly-selected sample of 243 tubes.



Einer der vielen Vorteile des Nuvistors ist aus obstehender Tabelle eindeutig ersichtlich: die aussergewöhnliche Gleichmässigkeit von Röhre zu Röhre selbst nach 2000 Betriebsstunden.

Beachten Sie die Prüfwerte am Anfang, bei 1000 Stunden und bei 2000 Stunden – sie sind relativ unverändert in der gleichen engen Toleranz verblieben.

Dieses Resultat ergab sich aus einer Prüfung von 243 beliebig ausgewählten Nuvistoren Typ 7586 und kann daher als typisch für Betriebsresultate mit Nuvistoren bewertet werden.

Nuvistor No.	TRANS CONDUCTANCE RANGE VALUES ¹ (micromhos)		Plate Volts (dc)	Cathode Resistors (ohms)	Cathode-Bypass Capacitor (microfarads)
	Max.	Min.			
RCA-7586	13000	10000	75	130	1000
RCA-7895	10900	7900	110	150	1000
RCA-7587 ²	12200	9000	125	68	1000
RCA-8056	8500	6500	24	100	1000
RCA-8058	14800	10000	110	47	1000

¹ with 6.3 volts ac or dc on heater ² tetrode, dc grid \pm 2 volts = 50

Neue Horizonte eröffnen sich im elektronischen Gerätbau dank den aussergewöhnlichen Eigenschaften der Nuvistorröhre: geringe Grösse und minimales Gewicht; grösste Betriebssicherheit; niedriger Heizstrom; kleiner Geräuschfaktor und äusserst robuste Konstruktion, minimste interne Elektrodenbeeinflussung; höchste Empfindlichkeit und Stabilität. Und nicht zuletzt: Der Nuvistor ist dasjenige aktive elektronische Element mit der geringsten Empfindlichkeit gegenüber nuklearer Strahlungseinwirkung.

Machen Sie sich diese Vorteile zunutze, fragen Sie Ihren RCA-Vertreter für mehr Informationen über RCA-Nuvistoren.



Generalvertretung in der Schweiz

baerlocher ag

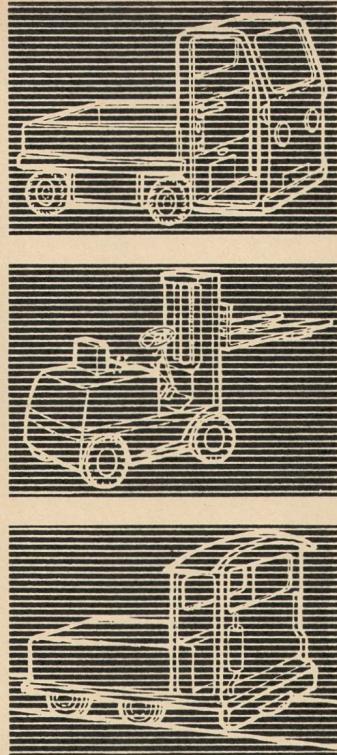
Telefon 42 99 00 Postfach Zürich 1

THE MOST TRUSTED NAME IN ELECTRONICS

RADIO CORPORATION OF AMERICA

**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

**EBAUCHES SA
NEUCHATEL**

Département Oscilloquartz

Brévards 16

Téléphone 038-5 85 01

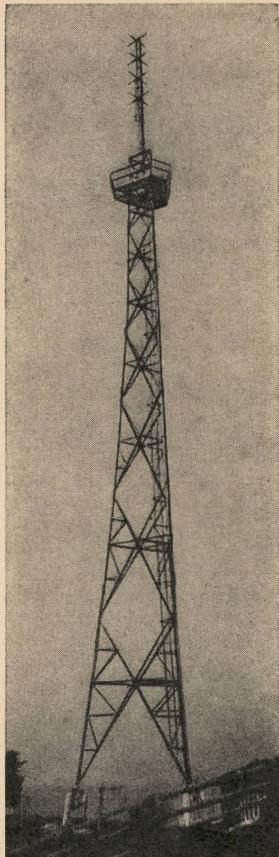


La précision horlogère suisse
au service de l'électronique



Générateur d'impulsions apériodiques
Aperiodischer Impulsgenerator

**APPAREILS ÉLECTRONIQUES DE PRÉCISION
ELEKTRONISCHE PRÄZISIONSAPPARATE**



596

FuG
Felen & Guilleaume Carlswerk AG
Köln – Mülheim

Je weiter die Antenne von Sender und Empfänger entfernt,
desto wichtiger ist besonders im UHF-Bereich ein

verlustarmes Koaxial-Kabel

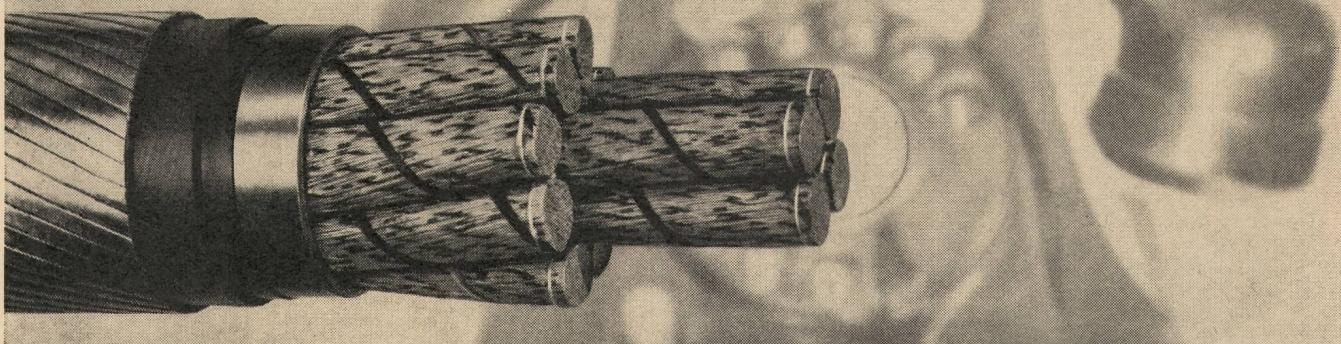
Wir liefern zu diesem Zweck Leistungskabel mit Bandwendel-Isolierung
und nahtlosem massivem oder gewelltem Aluminium-Aussenleiter
Grenzfrequenz je nach Type 850 bis 18000 MHz



W.F. ROSCHI
TELECOMMUNICATION
Bern, Spitalgasse 30



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



Kabelwerke Brugg AG

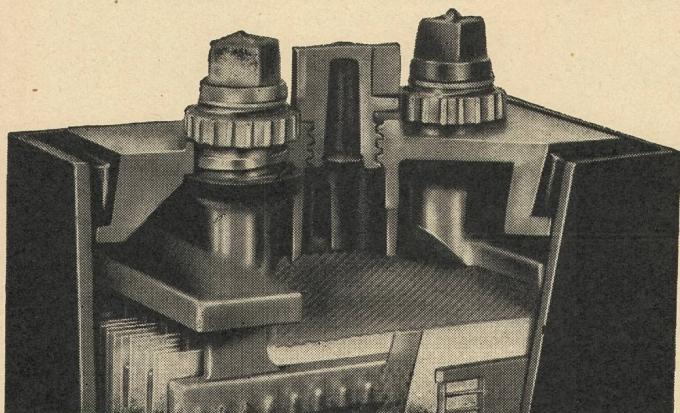
Plus Tubax

ist besser

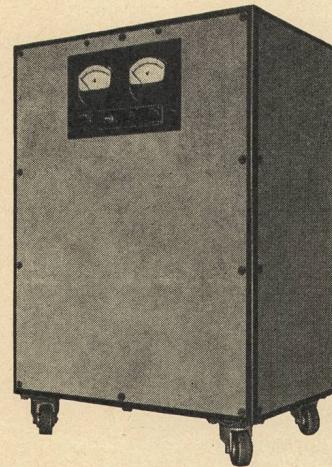
Spezial-Röhrchenplatten-
Batterie für Traktion,
Notstrom und Zugbeleuchtung

- 1** längere Lebensdauer, 4 Jahre Garantie
kein Plattenwechsel
- 2** grössere Leistung, unerreichte Kapazität
pro Raum- und Gewichtseinheit
- 3** kleinster Platzbedarf, Baukosten-
einsparung bei stationären Anlagen
- 4** grösste Betriebssicherheit, kurzschluss-
sichere Isolation, robuste Elementbecher
- 5** vergossene Elemente, sauber,
keine Säureschäden

Plus AG Basel 6, Telephon 061-23 79 10



Nobatrons



MA 28-125 (18-36V/125A)

Gleichspannungsregler

Typen: **MA** Transistorisiert; Ausgang fix

MD Magnetisch; Ausgang fix

QR Transistorisiert; Ausgang variabel

T Magnetisch; Ausgang variabel

Unterbreiten Sie uns Ihre Probleme

SORENSEN-ARDAG

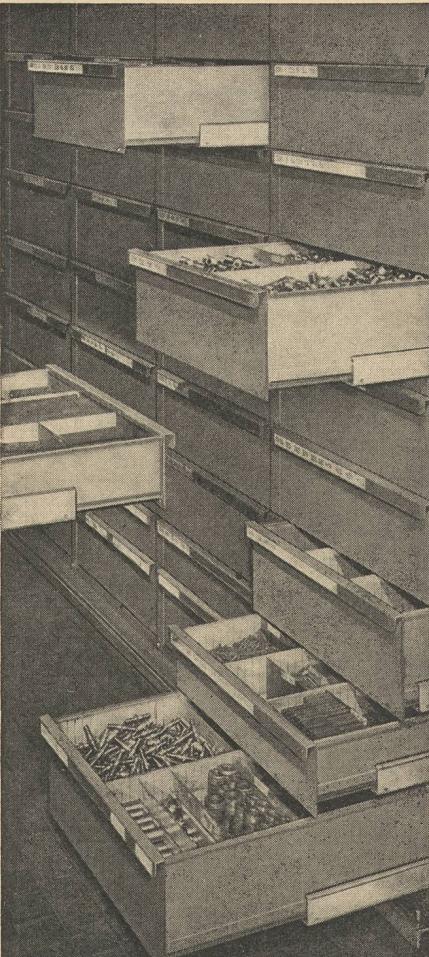
Kernstrasse 8, Zürich 4, Telephon 051 27 30 60

**Gleich- und Wechsel-
spannungsregler**

Bigla**BETRIEB****Bigla-Betriebsmöbel**

organisieren den Werkstattbetrieb, sorgen für Ordnung, Übersicht und Kontrolle, helfen Werkzeuge und Material schonen und Verluste vermeiden.

Bigler,
Spicher & Cie. AG.
Biglen (Kt. Bern)

**KFS**

KANTENFRÄS- KANTENSCHLEIF- MASCHINE

KANTENFRÄSEN

geeignet für unregelmäßige abgesetzte Werkstückformen.
Facette oder Radius bis 2 mm

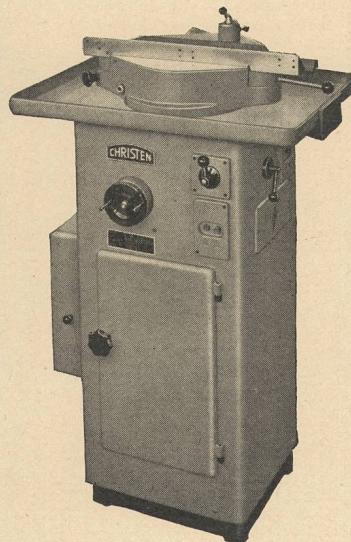
KANTENSCHLEIFEN

für gerade, prismatische Werkstücke. Facette bis 2 mm

In beiden Fällen wird das Werkstück von Hand am rotierenden Werkzeug vorbeigeführt
Keine Aufspannzeit

Maschinell Kantenbrechen

Rationell Kantenbrechen



KFS mit Schleifvorrichtung

CHRISTEN

CHRISTEN & CO. AG. BERN
Werkzeugmaschinen
Zeughausgasse 17 Tel. 031-25611

Gegründet 1849

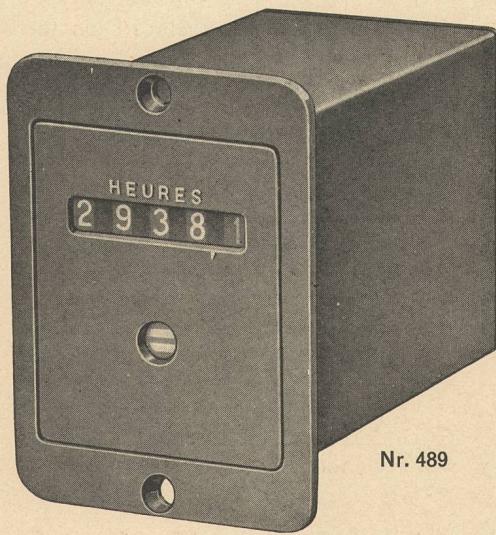


BETRIEBSSTUNDENZÄHLER NR. 489

für einphasigen Wechselstrom

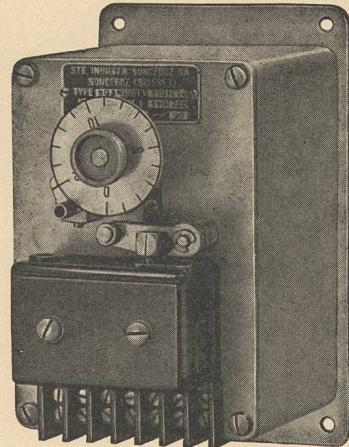
Zählbereich: 9999,9 Std., 220 V, 50 Per./sec

Wattverbrauch: 2,5 max.



Nr. 489

**VERZÖGERUNGSRELAYS
IMPULSGEBER - ZEITSCHALTER
SYNCHRONMOTOREN**
Selbstanlaufend, 110-220 V, 3...6 W,
Drehmomente 2000...6000 Grcm. 1 U/min
PRÄZISIONS - KURZZEITSCHALTER
SYNCHRONUHRWERKE
**BESTANDTEILE FÜR APPARATE
UND INSTRUMENTE**



Nr. 503

VERZÖGERUNGSSCHALTER

110-220-380 V ~ 3 A

Aufbau- und Einbautypen

0,5 Sek....15 Std.

**SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE SONCEBOZ S.A.
SONCEBOZ (J.B.)**

032-97001

Rost verhüten ist billiger

als späteres **Rost** bekämpfen

Wir empfehlen unsere Dienste
für das

Verzinken im Vollbad von
Blech und Eisen:

Isolieren von Röhren durch
Bitumieren mit Asbestband,
Glasschleier und Jute;

Galvan. Glanzverzinken von
Kleinteilen aller Art

VEPALEN-Polyäthylenrohre
Nenndruck 2,5, 4, 6 + 10 kg/m²

Verzinkerei Pratteln AG., Pratteln

Gegr. 1897 Tel. 061-81 50 22 Basel-Land

GESTOR

moderne Büroeinrichtungen in Stahl

Pulte

**Vertikal- und
Reihenschränke
Kassen- und
Panzerschränke
Schalteranlagen**

J. GESTLE AG. CHUR

Gartenstrasse 16

Telephon (081) 2 23 77

PHÖNIX- Reihenklemmen

34.11

Steuerstromklemmen, Kraftstromklemmen, Löt-
anschlussklemmen, Steckanschlussklemmen, trenn-
und schaltbare Klemmen, Sicherungsklemmen, Hoch-
spannungsklemmen, Widerstandsabgleichklemmen,
schielenlose Bandklemmen, Koordinaten-Steck-
elemente usw.

Typen von 0,5-1000 mm² Querschnitt.
Zugelassen nach den wichtigsten internationalen
Vorschriften, wie SEV, VDE, CSA, CEI, NEMKO,
DEMKO usw.
Verlangen Sie bitte nähere Auskünfte, Unterlagen
oder Muster.

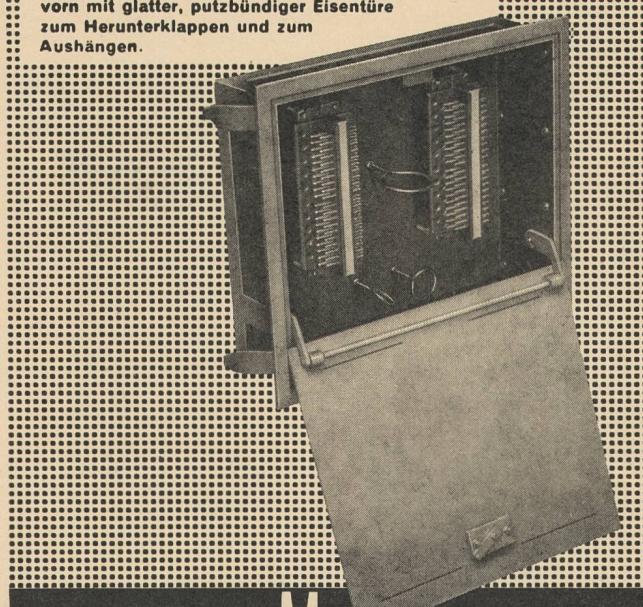
SAUBER + GISIN AG ZÜRICH 8
Höschgasse 45 Telefon 051-34 80 80

SAUBER + GISIN

MAAG-
Etagen-Verteilkasten für Telephon
(Zwischen-Verteilkästen)

für Unterputzmontage

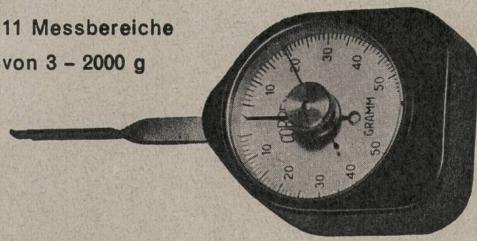
in stabiler Eisenrahmenkonstruktion und
innerer Verkleidung mit Isolierplatten,
vorn mit glatter, putzbündiger Eisentüre
zum Herunterklappen und zum
Aushängen.



GOTTFRIED MAAG
FABRIK ELEKTR. APPARATE
ZÜRICH DREIKÖNIGSTR. 21

CORREX - Federdruckmesser

11 Messbereiche
von 3 - 2000 g



HAAG-STREIT AG., LIEBEFELD

Leitungsschnüre für Telephon- und Radio-Apparate

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

A. Heiniger & Cie. AG, Ostermundigen

Blankweg 4



GEBRÜDER RÜTTIMANN

Aktiengesellschaft für elektrische Unternehmungen

ZUG

Telephon 042 4 11 25

Spezialgeschäft für

Frei- und Kabelleitungen

Aktiengesellschaft

KUMMLER & MATTER

Elektrische Unternehmungen

ZÜRICH 26

Hohlstrasse 176 Tel. 051-44 42 40

Zweigniederlassungen:

Biel, Chur, Martigny, Spreitenbach AG

Kabel-Verlegungen

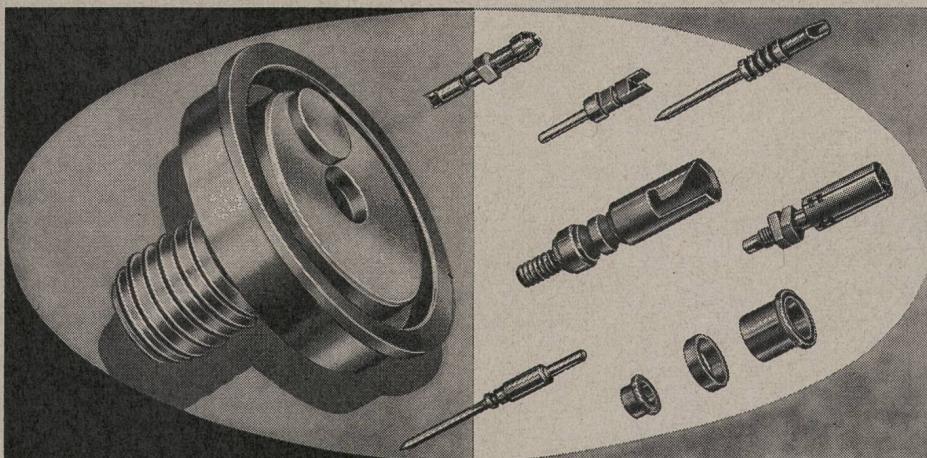


Schleuderbetonrohre

Kabelsteine, Kabelkanäle

Kabelplatten

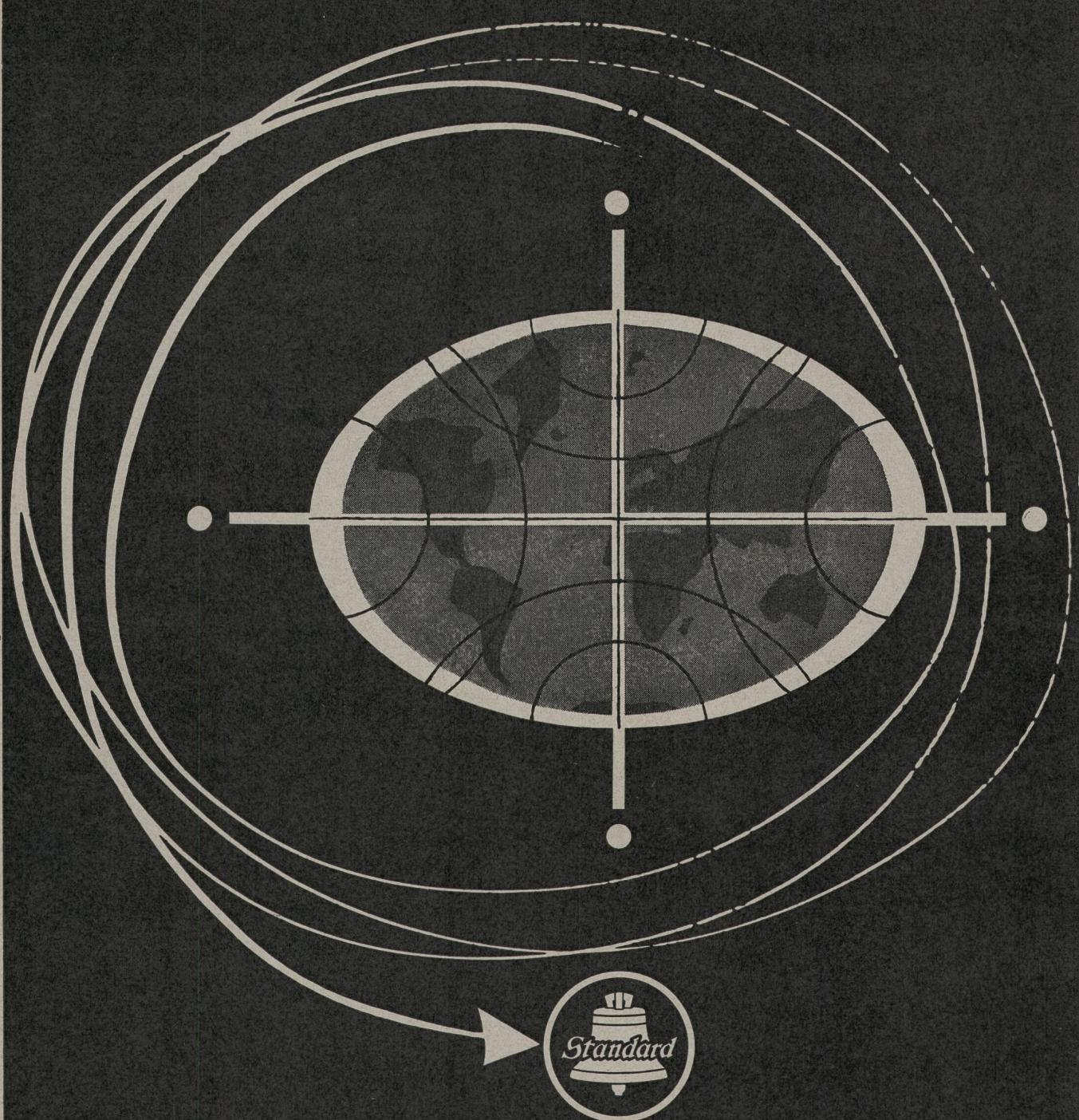
KANDERKIES AG THUN



Drehteile für
Elektronik
Halbleiter
Telephonie



DELTA
SOLOTHURN



Standard-Produkte ... die Erfahrungen einer ganzen Welt

Fernmeldetechnik, Informatik,
Automation, Einzelteile,
Apparate und Anlagen.

Standard Telephon und Radio AG.
Zürich 4, Verkaufsabteilung Zweielerstrasse 35 Tel. 051/25 4510

1728