

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: 60 (1982)

Heft: 3

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 16.03.2025

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



Mit dem neuen CADI von STR lassen sich Anrufe weltweit umleiten. Und das heute schon in jeder Zentrale.

Anrufumleiter boten bisher nur begrenzte Möglichkeiten: sie waren auf siebenstellige Rufnummern beschränkt. Wo der Netzbereich endete, hörte auch der Kommunikationskomfort auf.

Das soll künftig zwar anders werden. Denn das integrierte Fernmeldesystem von morgen macht jeden Teilnehmer jederzeit weltweit erreichbar. Doch die ersten IFS-Zentralen werden nicht vor 1985 in Betrieb genommen. Und bis dann wirklich alle Abonnenten davon profitieren können, wird es noch gut 20 Jahre dauern.

So lange zu warten, ist weder den PTT-Betrieben noch ihren Kunden zuzumuten, fanden wir bei STR. Und haben deshalb den CADI entwickelt. Ein mikroprozessorgesteuertes Zusatzsystem,

das auch in konventionellen Zentralen internationale Anrufumleitungen ermöglicht. Genauso einfach und problemlos wie in den IFS-Zentralen.

CADI verlangt nur einen minimalen Unterhaltsaufwand. Weil er nicht beim Teilnehmer, sondern in der Zentrale installiert wird. Und eventuelle Fehler selbsttätig anzeigt. Er kann sowohl bei Impuls- wie bei Tastwahl eingesetzt werden, braucht keine zweite Leitung zum Teilnehmer und lässt sich sogar von Zweitapparaten aus bedienen.

Darüber hinaus ist der CADI ausgesprochen diskret: er verrät die Umleitnummer nicht. Vor allem aber sorgt er dafür, dass den PTT-Betrieben auch Anrufe mit mehrstelligen Vorwahlnummern nicht mehr verloren gehen.

CADI von STR. Die Technik ist da. Der Bedarf ist da. Heute schon.

Einige Daten:

- Gemeinsame Mikroprozessorsteuering für 16 CADI
- Verstärkung (sprachgesteuert): 0...22dB
- Betriebsarten:
 - durch Teilnehmer programmiert
 - durch Teilnehmer aktiviert
 - feste Umleitung
 - vorbestimmte Verbindung (Hotline)

CADI von STR.
Ein weltweiter Fortschritt.

Standard Telephon und Radio AG
8055 Zürich, Friesenbergstrasse 75
Telefon 01-465 2111

Standard Telephon und Radio AG

STR
Ein ITT-Unternehmen

Dank Electrona-Batterien fällt im Gotthard-Tunnel der Strom nie aus.



Electrona-Batterien garantieren bei Netzausfall im längsten Strassentunnel der Welt, dass Licht, Lüftung, Signalanlagen und alle Überwachungseinrichtungen weiterhin funktionieren.

Wo höchste Zuverlässigkeit zählt, findet man Electrona-Batterien, weil sie so robust,

so langlebig, so wartungsfreundlich – kurz: so sicher sind.

Wenn Strom auch für Sie lebenswichtig ist: verlassen Sie sich auf Electrona-Batterien. Sicher ist sicher. Übrigens finden Sie bei Electrona auch die geeigneten, genau den Batterien angepassten Ladegeräte.

Electrona SA
Accumulatorenfabrik
CH-2017 Boudry/NE



Tel. 038/44 21 21
Telex 35398 ACCU CH

Wegweisende Batterien und Ladegeräte aus fortschrittlichem Hause.

TRO



**Stations téléphoniques
à prépaiement.
Traitement des taxes.
Nous préparons l'avenir.**

**En utilisant des technologies d'avant-garde,
SODECO participe
à l'évolution future de la téléphonie.**

A l'affût de toute technologie nouvelle, SODECO met au point aujourd'hui les installations de demain.

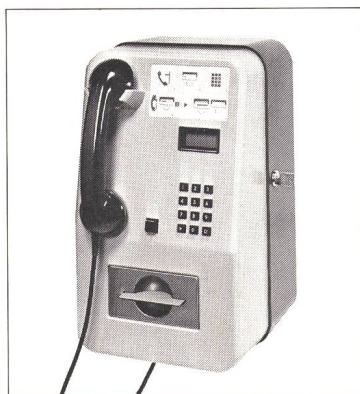
L'évolution constante des appareils de traitement des taxes téléphoniques de SODECO ainsi que le développement de nouveaux produits en sont la preuve.

Et la carte holographique prépayée (une technique exclusive de SODECO) remplace aujourd'hui déjà la monnaie dans certaines stations publiques.

C'est ainsi que nous préparons l'avenir de la téléphonie.

Les stations téléphoniques à prépaiement de SODECO, stations sim-

ples ou stations à fonctions multiples, ont toutes été développées selon les exigences des administrations des télécommunications.



Dans de nombreux pays, en Europe et dans le monde entier.

Quant au programme SODECO d'appareils de traitement des taxes téléphoniques, il répond aussi bien aux besoins des abonnés qu'à ceux des PTT. Du simple compteur de taxes aux installations électroniques munies de dispositifs d'impression, nos appareils enregistrent le coût et, selon les modèles, ils permettent de contrôler, répartir, refacturer les frais de téléphone.

Les appareils SODECO s'adaptent à la plupart des réseaux téléphoniques existants, et sont utilisés dans plus de 30 pays.

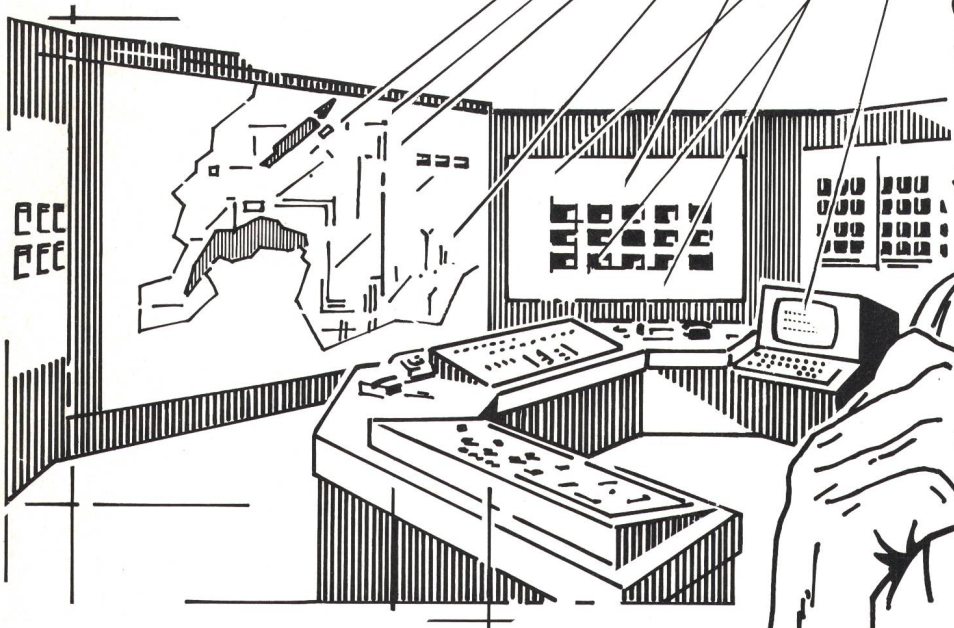
*Station téléphonique PHONOCARD fonctionnant
avec cartes prépayées*

SODECO-SAIA S.A. Grand-Pré 70 CH-1211 Genève 16 (Suisse) Tél. 022/33 55 00 Télex 22 333
Une société du groupe Landis & Gyr représentée dans le monde entier.

LANDIS & GYR

SODECO

LA PROTECTION DE VOS EQUIPEMENTS DE TRANSMISSION



TRANSLATEURS DE LIGNES

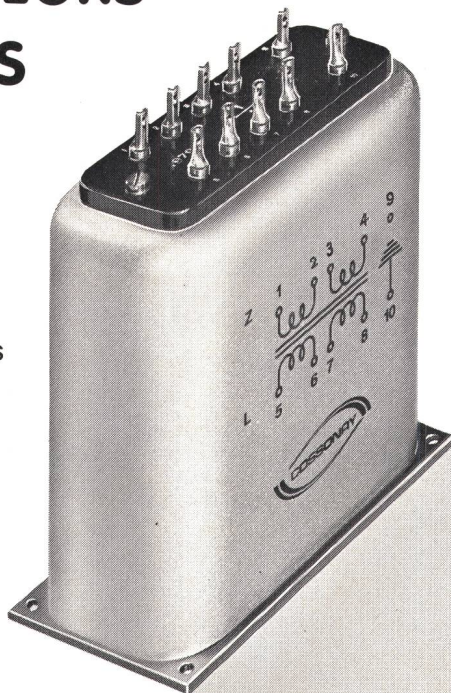
Rigidité diélectrique
à 50 Hz - 2 Min.

2 - 4 - 15 - 30 kV

Protection
contre les surtensions
éventuelles

Adaptation
d'impédance

Formation de points
à tension nulle pour
la transmission par
circuits fantômes.



SOCIÉTÉ ANONYME DES
CABLÉRIES & TRÉFILÉRIES
DE COSSONAY

CH - 1305 COSSONAY-GARE TÉL. 021/87 17 21

Ihr Inserat

in den

TECHNISCHEN
MITTEILUNGEN PTT:

eine

weltweite Werbung!

Votre annonce

dans le

BULLETIN
TECHNIQUE PTT:

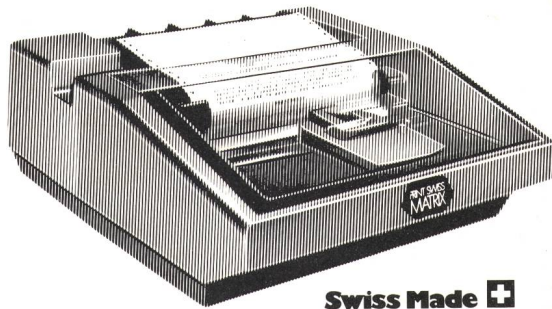
une publicité

dans le monde entier!

Print Swiss
MATRIX

Swiss Made

(jeder Drucker besteht 100 h-Test; kein Präventivservice,
Kontinuität, 10-jährige Erfahrung im Druckerbau)



Swiss Made 

**WENGER
DATEN-
TECHNIK**

Internationales
Service-
und Verkaufnetz

Im Kägen 23/25
CH-4153 Reinach
Tel. 061/76 87 87
Telex 96 7048

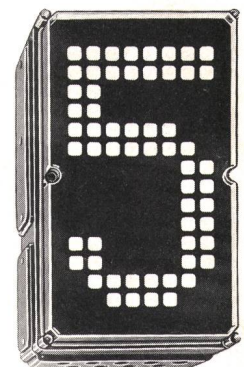
WENN SIE VON EINEM ANZEIGESYSTEM
VERLANGEN, DASS ES AUCH BEI GRELLSTER
BELEUCHTUNG DEUTLICH ABLESBAR BLEIBT -
DASS BEI STROMAUSFALL KEIN INFORMATION-
VERLUST ENTSTEHT - DASS ES EINEN BESCHEI-
DENEN ENERGIEVERBRAUCH AUFWEIST - DASS
ES IN SEINER ANWENDUNG EIN HOECHSTMASS
AN FLEXIBILITAET BIETET

.....DANN WERDEN SIE DIE
BISTABILEN ANZEIGEELE-
MENTE VON TELEFONBAU
UND NORMALZEIT
SCHAETZEN -

UND DIE
VIELEN BE-
TRIEBSFERTI-
GEN ANZEIGE-
ANLAGEN FUER
ABLESEDISTAN-
ZEN VON 40 BIS
300 METER
NICHT
WENIGER.



TN



Aktiengesellschaft

PRECIMATION

Spitalstrasse 12 — 2501 Biel
Tel. 032 223 223 Tx 34 222 preci ch

Anzeigeelemente: Betriebsspannung 12 V
CC (Einzelspule), 24 V CC (Doppelspule)
+/- 10%; Spulenwiderstand 500 Ohm bei
12 V resp. 2 x 900 Ohm bei 24 V, Impuls-
dauer mind. 350 ms; Klimabeständigkeit
-25 bis +80°C (HQF nach DIN 40040);
Lebensdauer mind. 10⁸ Schaltungen; Ein-
baumasse 25 x 25 x 46 mm; Farben: weiss,
gelb, rot, orange, blau, grün; **Anzeigeblok-
ke:** A1: 3x5 Elemente, numerisch (2 Zif-
fern); A2: 5x7 Elemente, alphanumerisch;
A3: 8x14 Elemente, alphanumerisch; A4:
12x20 Elemente, alphanumerisch; wetter-
festes Gehäuse.

WENN SIE AN EINEN IC-SOCKEL
HOHE ANFORDERUNGEN STELLEN, WEIL
SIE WISSEN, DASS AUCH IN DER ELEK-
TRONIK KEINE KETTE STAERKER
IST, ALS IHR SCHWAECH-
STES GLIED....

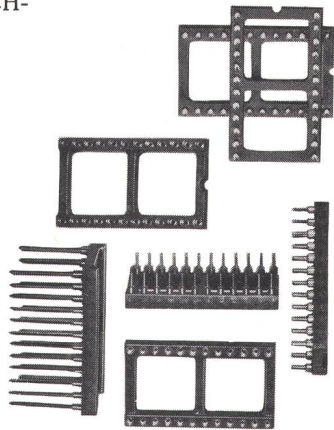
....DANN LIEGEN SIE
MIT DEM PRECI-DIP
RICHTIG.

ER HAT GEDREHTE
KONTAKTE. DICHT
BEIM LOETEN.

ER HAT DIE KURZE
KONTAKTFEDER. DAS
IST SICHERER.

ER IST ANREIHBAR.
ALLSEITIG. IM 2.54ER
RASTER.

ER LAESST DEN BLICK
FREI AUF DIE LEI-
TERPLATTE.



PRECI-DIP



Aktiengesellschaft

PRECIMATION

Spitalstrasse 12 — 2501 Biel
Tel. 032 223 223 Tx 34 222 preci ch

IC-Sockel: Isolierkörper aus ther-
moplastischem Polyester, selbst-
verlöschend UL 94 V-0 formbe-
ständig bis 205°C, lötbadfest.
Kontaktstreifen: 20-, 32- und 64-
polig, auf gewünschte Länge ab-
brechbar.

Einzelkontakte: lieferbar auf An-
frage, 6 verschiedene Ausführun-
gen mit unterschiedlichen Vered-
lungen.

Anschlusschnüre für Telefon- und elektrische Apparate

Sämtliche Schnüre für Hör- und Sprechapparate
Stöpselschnüre für Umschaltsschränke
Mehradrige Kabel
Wärmebeständig isolierte Leiter

Kabelwerk

A. Heiniger & Cie. AG

3072 Ostermundigen
Blankweg 4
Telefon 031 51 17 77



Stahlkonstruktionen
Blechabkanterei
Profilpresswerk
Serienartikel



**JOS. KAESER
STAHLBAU AG**
4512 BELLACH

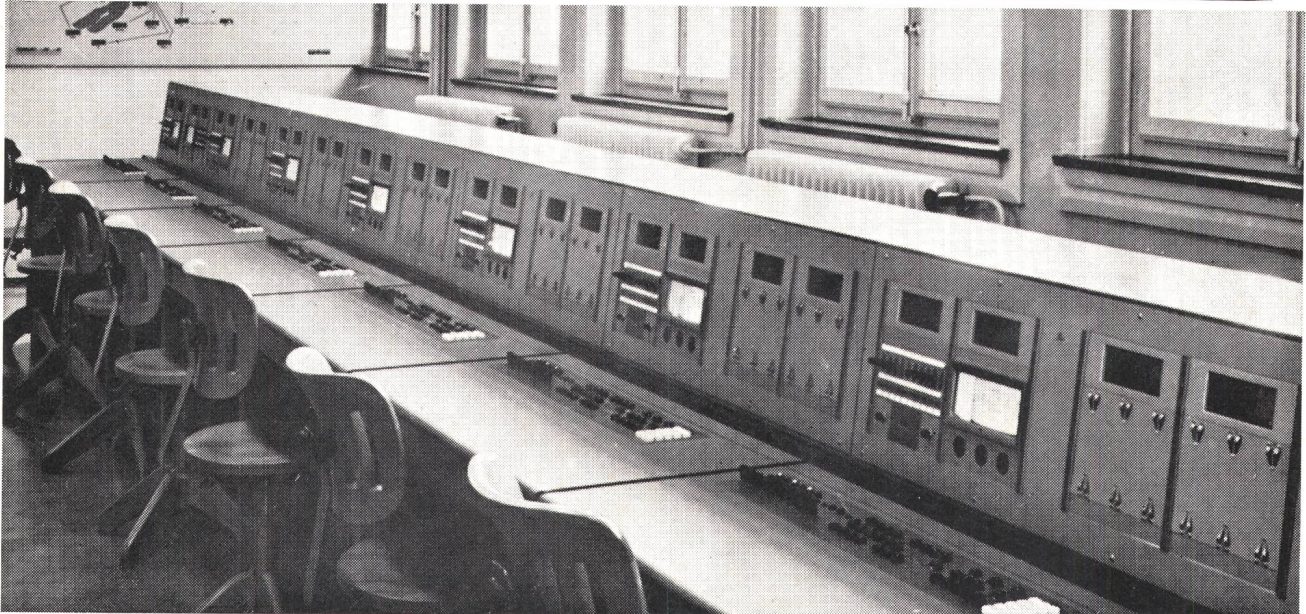
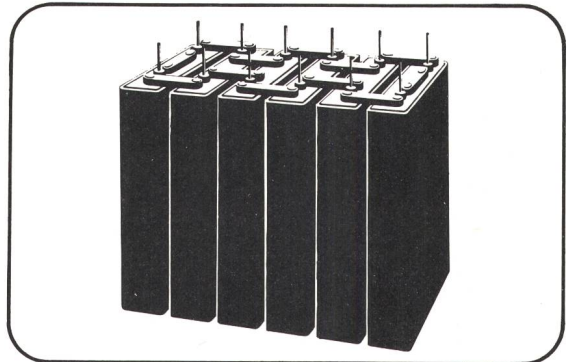
Tel. 065 38 22 11 Telex 34 94 70

LECLANCHÉ

STATIONÄRE BATTERIEN

Blei-Akkumulatoren DYNAC mit Röhrenplatten oder Alkalische
Akkumulatoren für alle Anwendungen, wie:

Telefonzentralen — Kraftwerke — Radio- und TV-Sender — Verteil-
stationen — Sicherungsanlagen — Signalanlagen — Notbeleuchtung,
usw.



Für jeden Zweck die geeignete Batterie
LECLANCHÉ S.A., 1401 YVERDON

Unsere Fachleute beraten Sie gerne

