

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: 58 (1980)

Heft: 4

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: 25.04.2025

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

SIEMENS-ALBIS
AKTIENGESELLSCHAFT

Bewährt... Datengerecht...



Die ALBIS-Haustelefonzentrale ESK 8000 für mittlere bis grösste Teilnehmeranlagen ist bereit für die Vermittlung des Dialogs mit Ihrem zukünftigen Gesprächspartner – dem Computer.

Die Verbindung modernster Elektronik mit betriebssicheren Edelmetallschnellkontakten ermöglicht den Anschluss von Tastenwahl-Apparaten. Sie telefonieren damit rascher und bequemer.

ALBIS-Haustelefonzentralen ESK 8000 sind in Betrieb bei Banken, in der Industrie, im Handel, in Spitälern und bei Behörden in der ganzen Schweiz.

Senden Sie uns bitte den Coupon für weitere Information und die Referenzbroschüre.

Coupon

Senden Sie mir weitere Information und die Referenzbroschüre

Firma

Name

Stellung im Betrieb

Strasse

PLZ / Ort

SIEMENS-ALBIS AKTIENGESELLSCHAFT

Information

Freilagerstrasse 28, 8047 Zürich, Telefon 01 - 247 31 11

**die Haustelefonzentrale ESK 8000
von Siemens-Albis**



Reconnaissance des mérites du magnéscope Ampex VPR-2

La perfection technique est toujours appréciée.

L'énorme succès que connaissent les magnétoscopes de la série Ampex VPR et le système de balayage automatique AST* est là pour en témoigner. Les VPR actuellement en service dans le monde l'emportent en nombre sur tout autre magnéscope de télédiffusion de 2,5 cm (1").

Toutes les grandes chaînes de télévision font appel aux VPR pour leurs retransmissions sportives et pour rendre les épreuves encore plus fascinantes en offrant aux téléspectateurs l'occasion de revoir l'action au ralenti ou image par image.

La reconnaissance des mérites techniques de cet équipement se mesure aussi par les récompenses qu'Ampex a eues l'honneur de se voir décerner pour son VPR-2:

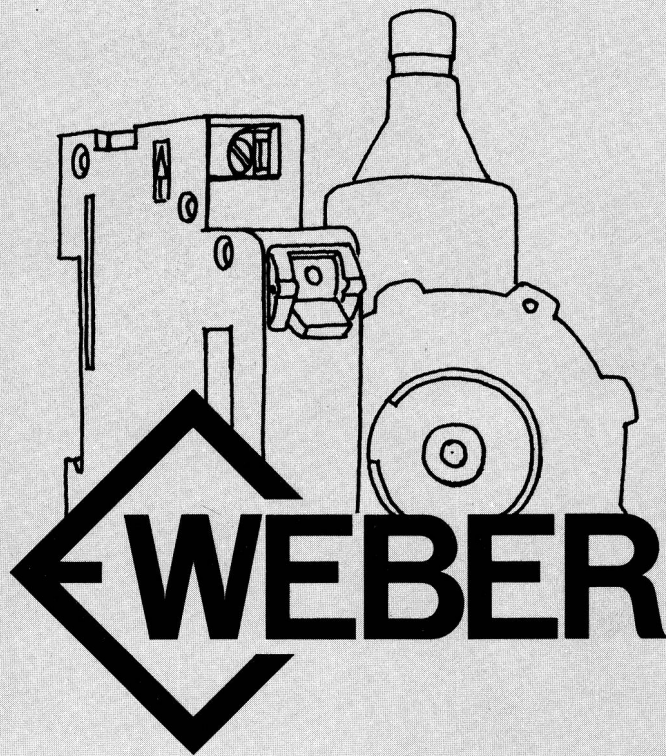
- Academy of Television Arts and Sciences: prix Emmy en exclusivité pour le système AST.
- The Royal Television Society de Londres: prix Geoffrey Parr décerné à l'équipe responsable de la mise au point du système AST.
- National Academy of Television Arts and Sciences: prix Emmy ex-aequo pour la mise au point des magnétoscopes de format C SMPTE.

Ampex VPR-2: un magnéscope qui, grâce aux multiples perfectionnements techniques dont il bénéficie, est rapidement devenu l'équipement de télédiffusion le plus vendu parmi toute la gamme Ampex. Le seul magnéscope qui vous offre le système AST, une innovation Ampex qui fait des effets spéciaux dans tous les types de télédiffusion une réalité.

*TM Ampex.

AMPEX

Ampex World Operations S.A., route des Arsenaux 9,
1701 Fribourg, Suisse. Téléphone: 81.31.11 Telex: 361

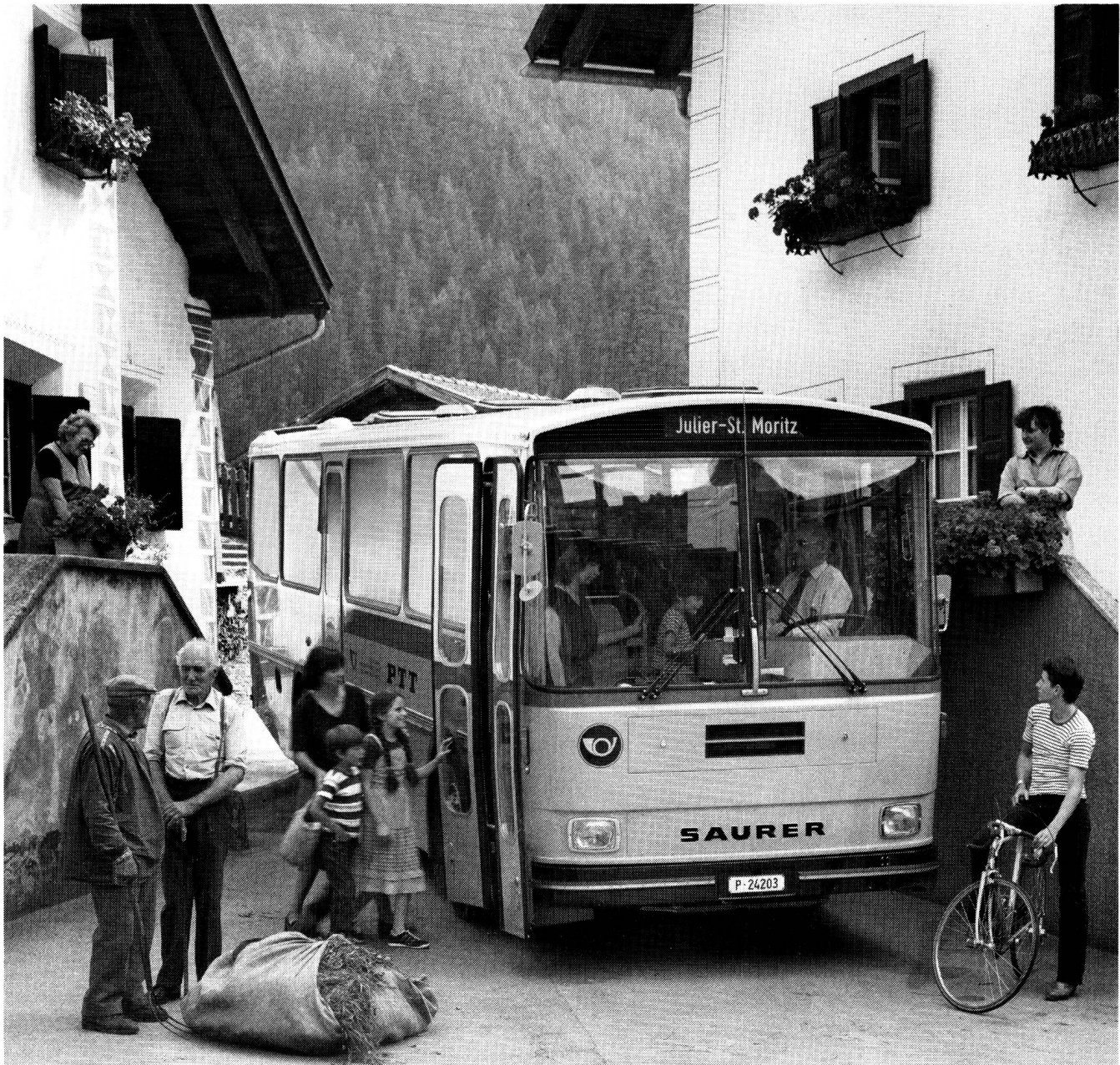


Zugegeben, Ihr Elektriker kennt uns wahrscheinlich ein gutes Stück besser.

Das ist verständlich, denn er ist einer unserer zufriedenen Kunden, dessen Vertrauen wir als Lieferant zuverlässiger, wartungsfreier elektrischer Installationen genießen.

Die Weber AG ist ein mittelgrosses Unternehmen mit 4 europäischen Tochtergesellschaften und über 60-jähriger Erfahrung. 1200 Mitarbeiter erzielen weltweit über 100 Millionen Franken Umsatz. Das Verkaufsprogramm Schweiz reicht von der ganz gewöhnlichen Sicherung bis zum motorisch angetriebenen Leistungselbstschalter, vom kleinen Wohnungsverteiler bis zur computergesteuerten Anlage. Gut ausgebildete Verkaufstechniker sorgen für eine umfassende, individuelle Beratung und Information in der gesamten Elektro-Branche. Sie besuchen regelmässig die Elektro-Installationsfirmen, Ingenieurbüros, Elektrizitätswerke, Schalttafelhersteller und Industrien. Im Gespräch unter Fachleuten erfahren sie die aktuellen Marktanforderungen: Grundlage und Ausgangspunkt für die Entwicklung neuer Spitzenprodukte. Für Ihre persönliche Sicherheit.

Weber AG Fabrik elektrotechnischer Artikel und Apparate 6020 Emmenbrücke Tel. 041-505544 Telex 78323



Unser SAURER. Gut, dass es ihn gibt.


zuverlässig – robust – sparsam



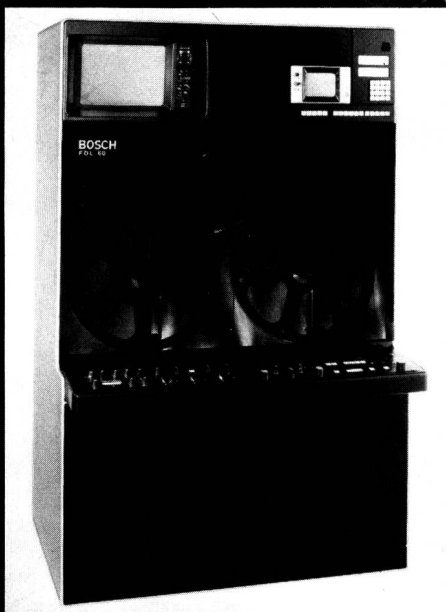
SAURER

Aktiengesellschaft Adolph Saurer, 9320 Arbon, Tel. 071/46 91 11

CCD und digital. Zwei Formate. FDL



Eine neue Filmabtaster-Generation mit CCD-Zeilensensoren und digitalem Vollbildspeicher für alle 16- und 35-mm-Filme. Laufwerk mit kontinuierlichem, filmschonendem Capstan-Antrieb. Mikrocomputer-Steuerung für Laufwerk und Elektronik. Zeitlupe, Einzelbildschaltung, Standbild und variabler Suchlauf mit unverzerrtem Farbbild. Automatische Farbkorrektur. Für Positiv- und Negativfilm. Brillante Farbwiedergabe und ausgezeichneter Störabstand. Hohe Wirtschaftlichkeit durch Digitaltechnik und verschleißfreie CCD-Sensoren. Das zukunftsichere Abtastverfahren für alle Fernsehnormen. Von Bosch.



Ihr Systempartner für Videotechnik
BOSCH
Geschäftsbereich Fernsehanlagen

Weitere Auskünfte bei den regionalen Vertretungen und Niederlassungen.
Robert Bosch GmbH, Geschäftsbereich Fernsehanlagen, Postfach 429,
6100 Darmstadt, Bundesrepublik Deutschland.



Combien coûte une conversation téléphonique? Qui doit la payer? A ces problèmes, SODECO propose de nombreuses solutions, depuis le compteur simple, conçu pour l'usager privé, jusqu'aux équipements électroniques munis de dispositifs d'impression des taxes, véritables instruments de gestion pour les entreprises.

Le principe est toujours le même. Les centraux téléphoniques sont équipés de compteurs de conversations et d'unités émettrices (SODECO produit également ce genre d'appareils). Ces unités émettrices transmettent les impulsions aux appareils de saisie de taxes

chez l'abonné. Là, les appareils de SODECO enregistrent le coût et, selon l'installation, le numéro appelé, le numéro interne, l'heure, la date, etc. de chaque communication. L'abonné peut ainsi contrôler, répartir ou refacturer ses frais de téléphone; bref, gérer son installation téléphonique.

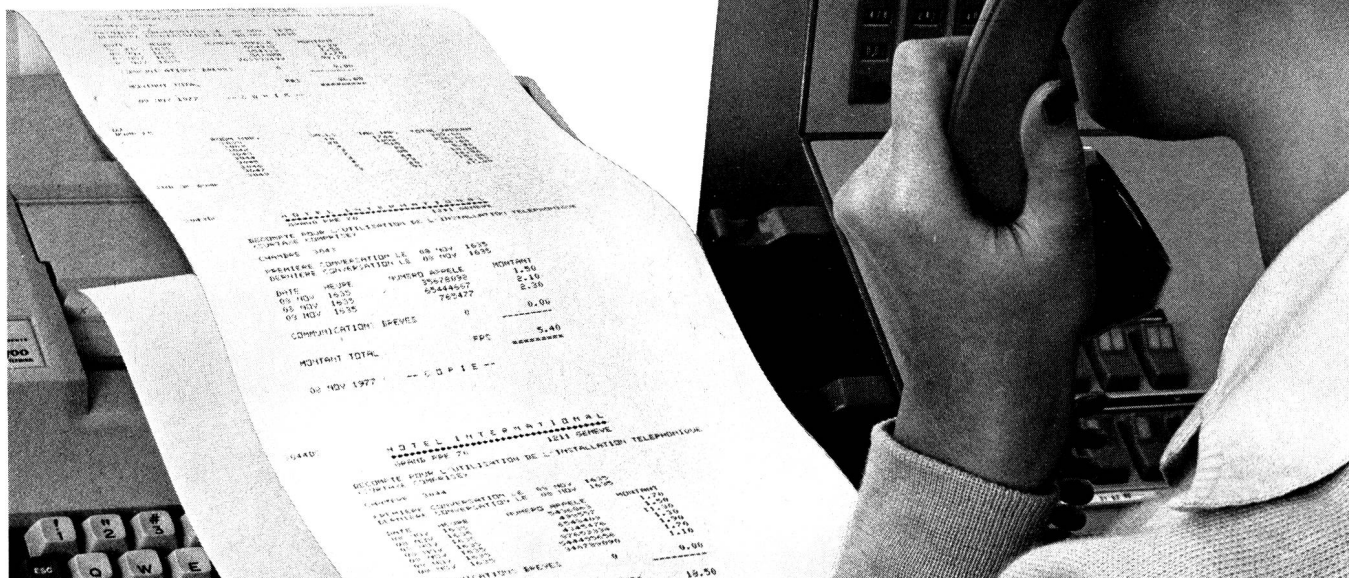
En ces installations, en ces compteurs, il y a toute la technologie et la fiabilité dont SODECO a amplement fait la preuve: les appareils de SODECO, qui s'adaptent pratiquement à tous les systèmes de taxation existants, ont été homologués par plus de 30 pays et adoptés par des milliers d'abonnés.

Du simple compteur de taxe aux installations électroniques de gestion, les appareils SODECO répondent à toutes les exigences: celles des abonnés et celles des administrations des télécommunications.

SODECO • SODECO-SAIA SA

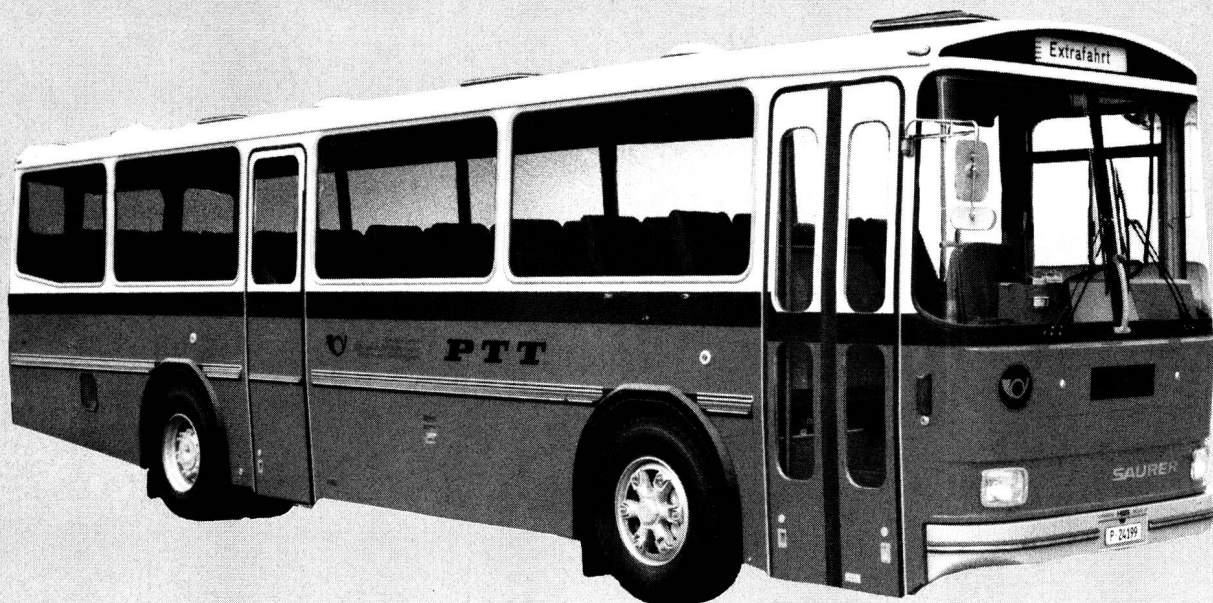
Grand-Pré 70 CH-1211 Genève 16 (Suisse) Tél. 022/33 55 00 Télex 22 333

Une société du groupe Landis & Gyr



Der neue Reisepost-Omnibus IV-HU

42/46 Sitzplätze plus Reiseleiter und
Fahrer. Aufbau komplett in Leichtmetall
hergestellt...



...durch die

Arbeitsgemeinschaft:

HESS

CARROSSERIE HESS AG
4512 Bellach
Tel. 065/371121
Telex 34624



RAMSEIER+JENZER AG
2500 Biel
Solothurnstrasse 154
Tel. 032/412525, Telex 34825



GEBR. TÜSCHER & CO.
8005 Zürich
Hardturmstrasse 201
Tel. 01/420404, Telex 57204



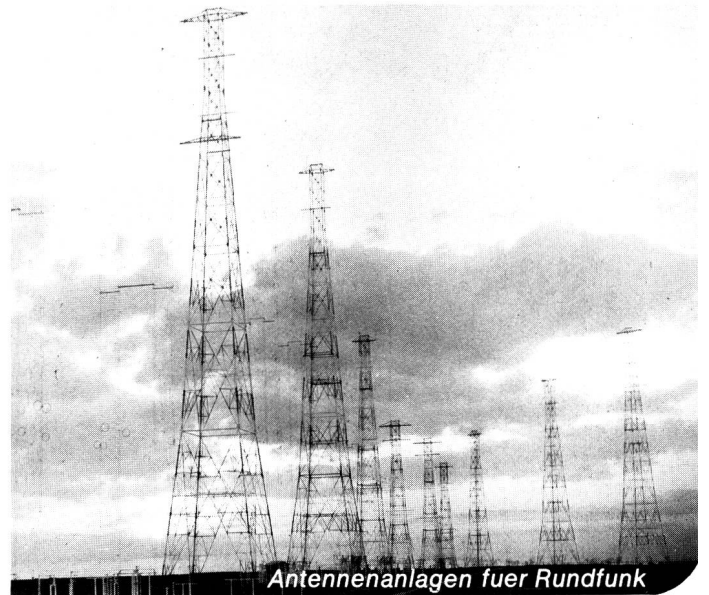
Farbkamera ttv 1518



Uebertragungswagen fuer 3 Kameras (Innenansicht)



Rundfunksender fuer MW und LW 1000 kW



Antennenanlagen fuer Rundfunk

von der Aufnahme bis zur Aufzeichnung... vom Sender bis zur Antenne

BILDSIGNALQUELLEN, komplette Farbstudios, Filmabtaster,
Magnetaufzeichnung, Automatisierung, Reportage, Mess- und
Ueberwachsungsgeraete, Rundfunk- und Fernsehsender.
THOMSON-CSF plant und realisiert die Schluesselfertige Anlage.



THOMSON-CSF

DIVISION RADIODIFFUSION TÉLÉVISION

94, RUE DU FOSSÉ BLANC / B.P. 49 / 92231 GENNEVILLIERS / FRANCE / TÉL. (1) 790.65.49

MODULATOR S.A. KONIZSTRASSE 194 / 3097 BERN-LIEBEFELD / TÉL. : 031.59.22.22.

Electrona-Batterien für Notstrom-Anlagen.



Wegweisend - in mancher Beziehung.



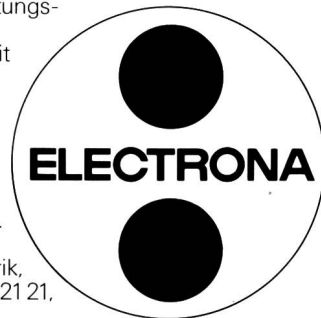
Zum Beispiel auf Flughäfen sorgen Electrona-Batterien für Notstromanlagen dafür, dass die grossen Vögel nicht blind werden, wenn einmal der Strom für die Flugsicherung ausfällt.

Wo höchste Zuverlässigkeit zählt, findet man Electrona-Batterien, weil sie so robust, so langlebig, so wartungsarm – kurz: so sicher sind.

Manche dieser Anlagen stehen seit zehn, fünfzehn und mehr Jahren im Einsatz. Einen deutlicheren Beweis für ihre Überlegenheit gibt es kaum.

Wenn Strom auch für Sie lebenswichtig ist: verlassen Sie sich auf Electrona-Batterien. Sicher ist sicher.

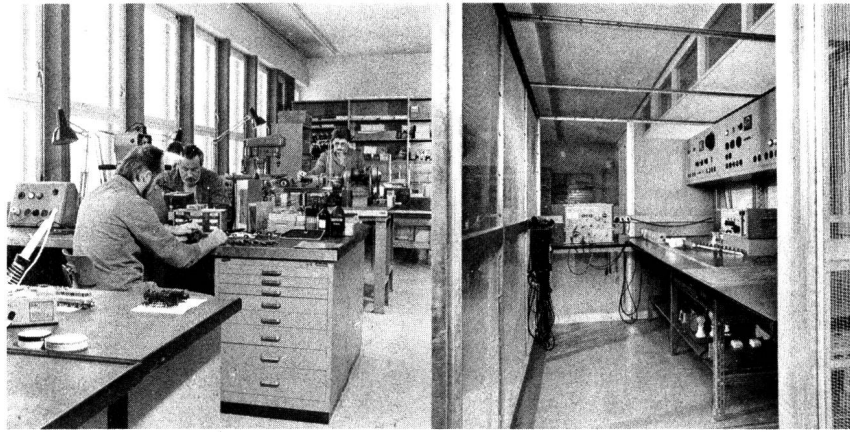
Electrona S.A., Accumulatorenfabrik,
CH-2017 Boudry/NE, Tel. 038/44 21 21,
Telex 35 398 ACCU CH



Übrigens finden Sie bei Electrona auch die geeigneten, genau den Batterien angepassten Ladegeräte.

PTT
PTT
PTT

Ihr Partner
Tag für Tag
damit Sie
weltverbunden
bleiben



Störschutzmassnahmen und Entstörungsvorschläge für elektrische Haushaltapparate, industrielle Geräte, Steueranlagen usw.

Fabrikanten, Installateure und Importeure von
elektrischen Apparaten, Anlagen, Steuerungen usw.

beraten wir fachmännisch
dank langjähriger Erfahrung.



PRO RADIO-TELEVISION
Entstörungszentrum
Grünaustrasse 15, 3084 Wabern
Telefon 031 54 22 44



ROHDE & SCHWARZ

TV-ÜBERWACHUNGS- EMPFÄNGER EKF 2



- FERNSEHBEREICHE I, III UND IV/V
- SYNCHRON- ODER HÜLLKURVEN-
DEMODULATION
- GETRENNTE EINGÄNGE FÜR HF UND ZF
- ABSCHALTBARE ABSTIMMAUTOMATIK
(AFC) MIT MITTENANZEIGE

- EINGANGSSPANNUNG 250 μ V BIS 150 mV
- ANZEIGE DER EINGANGSSPANNUNG UND
DES TONSENDERHUBES
- PEGELREGELUNG ÜBER > 30 dB
- ZF-AUSGANG MIT GEREGLTEM PEGEL

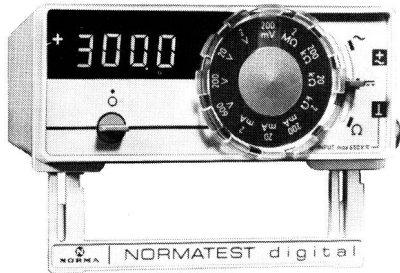
Generalvertretung
und Service
für die Schweiz



ROSCI
Telecommunication AG

3000 Bern 31, Postfach 63
Telex 32137
Telefon 031 44 27 11

Digital-Messgeräte von NORMA im Taschenformat



NORMATEST digital

- 21 Messbereiche U/I \geq ; Ohm ● Mit kleinem, anstechbarem Shunt Strom bis 20 A \geq ● Netzfrequenzbereich bis 40 kHz

NORMATEST digeff

- Wie NORMATEST digital, jedoch **TRUE RMS** ● Nennfrequenzbereich bis 20 kHz

NORMAPONT digital

- 13 Messbereiche bis 30 MOhm, 30 μ F, 300 V = ● Auflösung 10 mOhm, 1 pF, 100 mV

Gemeinsame Merkmale aller Geräte: ● Grosse LED-Anzeige 9 mm, \mp 3000 Digits ● Akku- oder Netzbetrieb ● Kleinste Abmessungen 108x54x136 mm ● Voller Überlastschutz in allen Bereichen ● Nur 2 Eingangsbuchsen für alle Bereiche

Im gleichen Gehäuse lieferbar: ● Digitales Temperaturmessgerät NORMATEMP digital

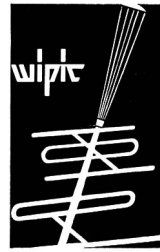
Generalvertretung:



Armin Zürcher AG

Grubenstrasse 54, Postfach, 8045 Zürich
Telefon 01 6617 50

Antennen für:



Flugsicherung
Militär
Polizei
PTT
Verkehrsfunk
Radio* und Fernsehen*

* Verkauf durch die Fachgeschäfte

Wicker-Bürki AG, 8057 Zürich

Antennenfabrik Berninastrasse 30
Telefon 01 311 98 93, Telex 55 340

Die **PTT-Technischen Mitteilungen** werden im **Offsetverfahren** gedruckt.

Es können folgende Druckunterlagen eingesandt werden:

Offsetfilme, druckfertige Vorlagen

und in Ausnahmefällen Klischees.
Hallwag AG,
Anzeigenabteilung

Was kann an einem Überspannungsableiterhalter schon Einzigartiges dran sein?

Das: Der USPGL 20 von Elektro-Winkler kann als einziger seiner Art zugleich für Stark- und Schwachstrom, Klein- und Niederspannungen verwendet werden.

Er schliesst dank seinem sinnreichen Montageprinzip als einziger falsche Anschlüsse grundsätzlich aus.



Und er ist als einziges Schweizer Fabrikat für den NEMP*-Schutz geeignet – entspricht also auch als einziges allen erschwerten Anforderungen.

Einen so vielfältig einzigartigen Überspannungsableiterhalter würden Sie gern näher kennenlernen! Lassen Sie sich unsere detaillierte Dokumentation zuschicken!

*NEMP = Elektromagnetischer Puls von Nuklearexplosionen. Schutz vor NEMP-Einwirkungen benötigen – wie vor Blitzeinschlag – im Prinzip alle elektrischen Systeme, in erster Linie natürlich militärische und Zivilschutzanlagen.

Ⓢ Schweizer Patent 578789



Elektro-Winkler & Cie AG

CH-8152 Glattbrugg, Industriestrasse 34, Telefon 01-810 40 40
Telex ch 56 407 ewina