

Objektyp: **Advertising**

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**

Band (Jahr): **65 (1987)**

Heft 8

PDF erstellt am: **11.07.2024**

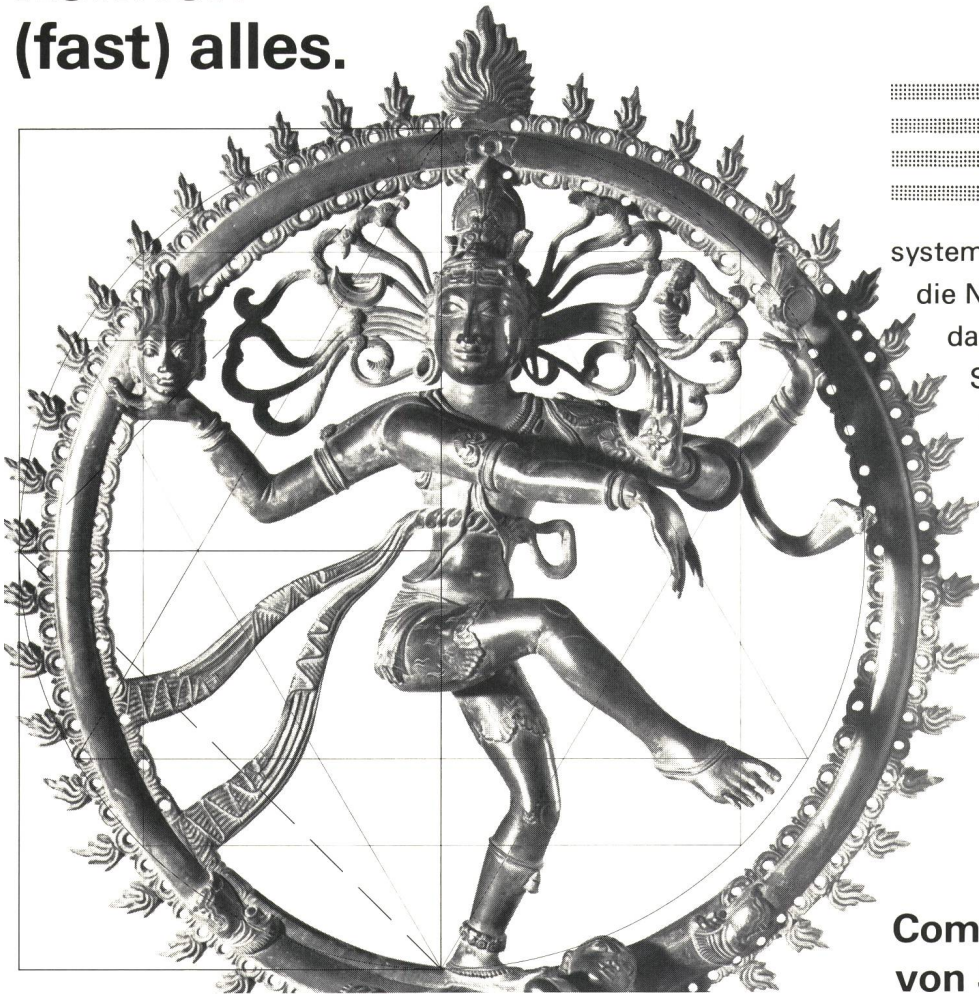
### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## Die modernen ISDN-Kommunikationssysteme ALBIS-ECS 10 000 können (fast) alles.



**Tele  
Com S**  
Genf, 20.-27. Oktober 1987  
Besuchen Sie uns im «Pavillon Suisse»  
PALEXPO

**Hicom**

Das ISDN-Kommunikations-  
system ALBIS-ECS<sup>®</sup>10000, Hicom, erlaubt  
die Nutzung der Mischkommunikation,  
das heisst:

Sprache, Text, Bild und Daten werden  
über ein einziges Leitungsnetz und  
über eine einzige Kommunikations-  
nummer übermittelt. Ergo:

Sie können über eine Nummer  
telefonieren, teletexten, fern-  
kopieren, videotexten, computern.



Für die PTT entwickelt und  
hergestellt von Siemens-Albis

### Computer+Communication von Siemens-Albis

Nähere Auskünfte und Unterlagen erhalten  
Sie von Ihrer Fernmeldekreisdirektion, Tel. 113,  
oder von Siemens-Albis Aktiengesellschaft  
Vertrieb Teilnehmeranlagen  
3007 Bern, Belpstrasse 26  
Telefon 031-65 0111

Bitte senden Sie mir Dokumentations-  
material über Teilnehmervermittlungs-  
anlagen ALBIS-ECS 10 000 und  
COMTEL-Apparate

Rufen Sie mich an

Name:  
In Firma:  
Adresse:  
Telefon:



# You only know how good an Autelca Payphone really is, when it (for once) stops working.



A very sophisticated concept and the use of the most advanced technology are the keys to an extremely low failure rate in the new **TelcaStar** payphones from Autelca. But that's not enough for us. We make sure that the exchange office is automatically informed of the slightest defect and even the type of problem. Maintenance personnel can be on site with a minimum of delay to exchange the faulty unit in the shortest time possible. And, of course, the treasury department is notified as soon as a cash box is filled to a preprogrammed value, or when it is completely full.

The materials used and a well-proven design effectively protect **TelcaStar** units against vandalism and malfunctions caused by bent coins or foreign objects. Furthermore, the exchange office can be alarmed over the telephone line during an attempted break-in.

Actually, such cases seldom occur; however, we will simulate malfunctions for

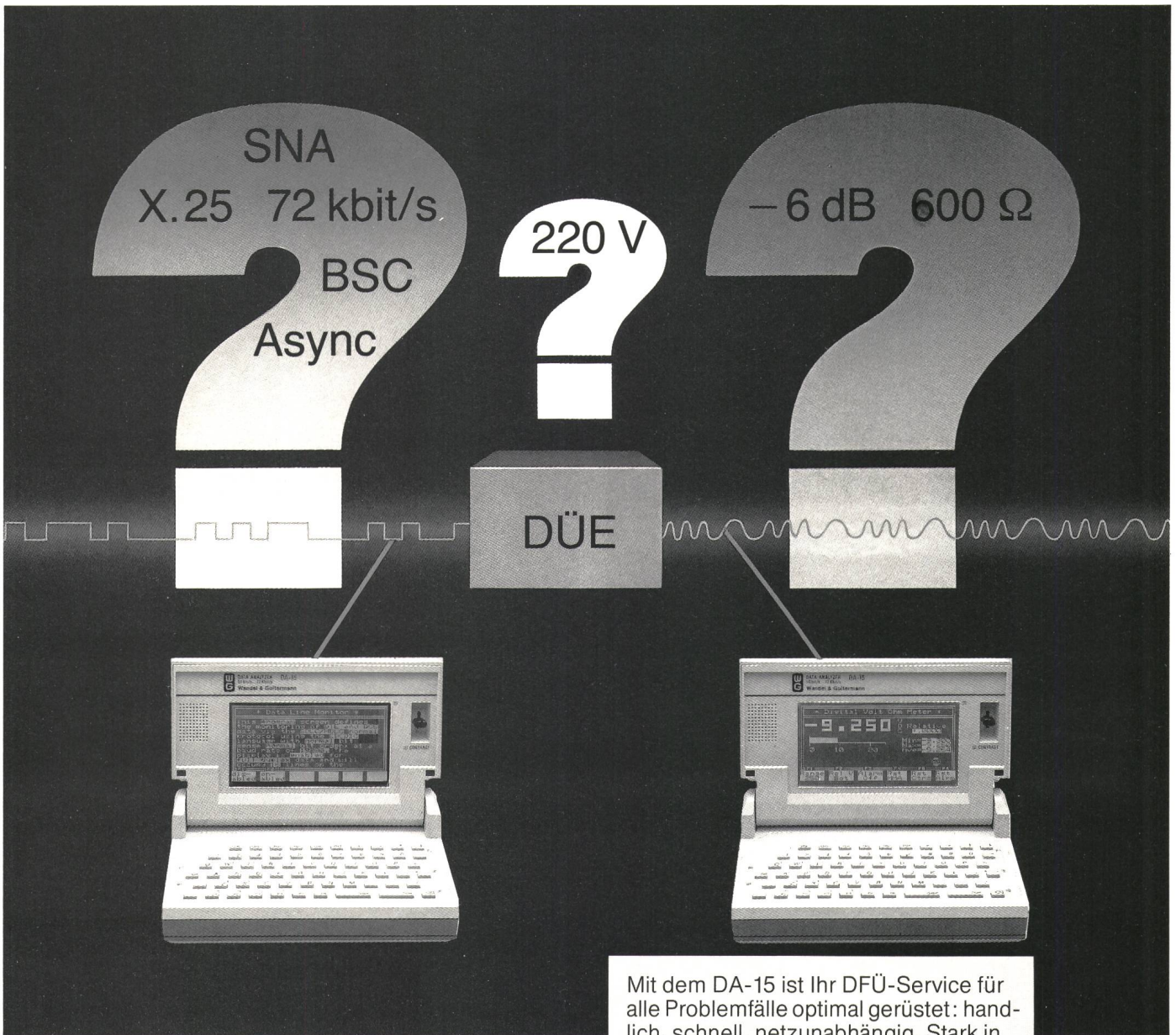
you at the Telecom 87 in Geneva, and show you how to correct these faults. We would also like to introduce you to the entire **TelcaStar** Family: the coin-operated **TelcaStar** Coin, the card-operated **TelcaStar** Card, the combined coin- and card-operated **TelcaStar** Duet, the desktop payphone **TelcaStar** Desk and the automatic transmit/receive system **TelcaStar** Sara.

You will surely want some advance information about TelcaStar. Simply call us at: Autelca Ltd., Worbstrasse 201, CH-3073 Guemligen-Berne, Switzerland, Telephone (+41)/31/52 92 22, Telex 32 123, Telefax (+041)/31/52 75 28.



# Autelca





**Unser DA-15 testet,  
analysiert, simuliert  
bis 72 kbit/s.  
Er beantwortet  
alle Servicefragen  
der DFÜ.  
Digitale und analoge.**

Mit dem DA-15 ist Ihr DFÜ-Service für alle Problemfälle optimal gerüstet: handlich, schnell, netzunabhängig. Stark in Analyse und Simulation, z. B. 64-kbit/s-BERT/BLERT. Alle gängigen asynchronen, synchronen und HDLC/SDLC-Prozeduren. Aber auch digitales Volt-/Pegel/ $\Omega$ -Meter (mit Schwellen/Alarm-Kriterien), damit Sie auch auf der Analog- bzw. der Netzspannungsseite eines Modems Fehler suchen können. Nichtflüchtiger 64-kByte-Speicher für Programme, Daten, Set-ups. Einfache Bedienung durch Softkeys und Menüführung. Serielle und parallele Druckerschnittstelle.

Wandel & Goltermann (Schweiz) AG, Postfach 254  
3000 Bern 25, Tel. 31-42 66 44, tlx. 912 350 wgch

Bitte senden Sie mir kostenlos  
 Ihre Druckschrift DA-15  
 Ihr Lieferprogramm „Datenmeßtechnik“

Name .....

Firma .....

Straße .....

Ort .....

Telefon .....CH 7399 K





## When they grow up, will telephoning still be as friendly?

We hope so!

That's why, at Landis & Gyr, we're already designing tomorrow's public telephones to respond more efficiently, more simply to the needs of the user.

That's why we work in the closest cooperation with the world's major telephone companies. Where necessary, we make special products to suit particular markets. And, as always, we put the maximum emphasis on quality and reliability.

That's why our telephones are currently in use in over 40 countries.

We produce a wide range of coin and card-operated payphones including the high security Phonocard system which uses our exclusive, optically coded cards and payphones operated by credit cards. Our 'dual mode' payphones designed for supervised, indoor locations – shops, restaurants, clubs etc. – can be used either as public payphones or switched over to private use.

Our range of communications products includes call logging systems – from the simplest charge meter to sophisticated call management systems capable of providing detailed analysis of all call records.

*At Landis & Gyr we aim to provide tomorrow's telephones today.*

### Payphone technology, a touch friendlier.

**LANDIS & GYR COMMUNICATIONS LTD**  
Ebblake Industrial Estate, GB - Verwood, Wimborne,  
Dorset BH 21 6BB  
Tel. 0202/824644, Tx 418341, Fax 0202/822261

**SODECO SA**  
70, Grand-Pré, CH-1211 Geneva 16  
Tel. 022/335500, Tx 22333 ch,  
Fax 022/335219





# Leistungsriese und Fliegengewicht! «Sadelco» Super 600 und 900 von Catec.

Service und Unterhalt von Kabelfernsehanlagen und LANs erfordern oft Messungen im Feld, in Kabäuschen, in Schächten, Estrichen, Kellern usw. Haben Sie sich da nicht schon genug

über die Plackerei mit einem unförmigen und schweren Messriesen geärgert? Abhilfe versprechen Ihnen die Feldstärke-Messer «Sadelco» Super 600 und 900 von Catec.

## Catec – Ihr Partner für Feldstärke-Messgeräte

### Frequenzbereich:

5... 600 MHz (in 4 Bereichen)  
600... 890 MHz (Super 900)

### Messbereich:

30... 120 dB $\mu$ V

### Pegelanzeige:

dBmV oder dB $\mu$ V

### Eingangsabschwächer:

1 x 10 dB, 3 x 20 dB

### Messgenauigkeit:

+/- 0,5 dB 4,5... 600 MHz  
+/- 1,0 dB 600... 890 MHz  
(Super 900)

### NEU Eichpegelgeber:

3 $\mu$ V/73,5 MHz, quarzgesteuert

### Temperaturfehlerkorrektur:

+/- 2 dB

### Selektion:

3 dB : 400 kHz  
60 dB : 1,5 MHz

### Brummspannungsmessung:

0,5... 5%

### Spannungsmessung:

10... 240 V Gleich- oder Wechselspannung

### Widerstandsmessung:

0... 1000 Ohm

### Stromversorgung:

Nickelcadmium-Zellen

NEU 12 V Speisung ab

Zigarettenanzünder im Auto.

### Automatische Abschaltung:

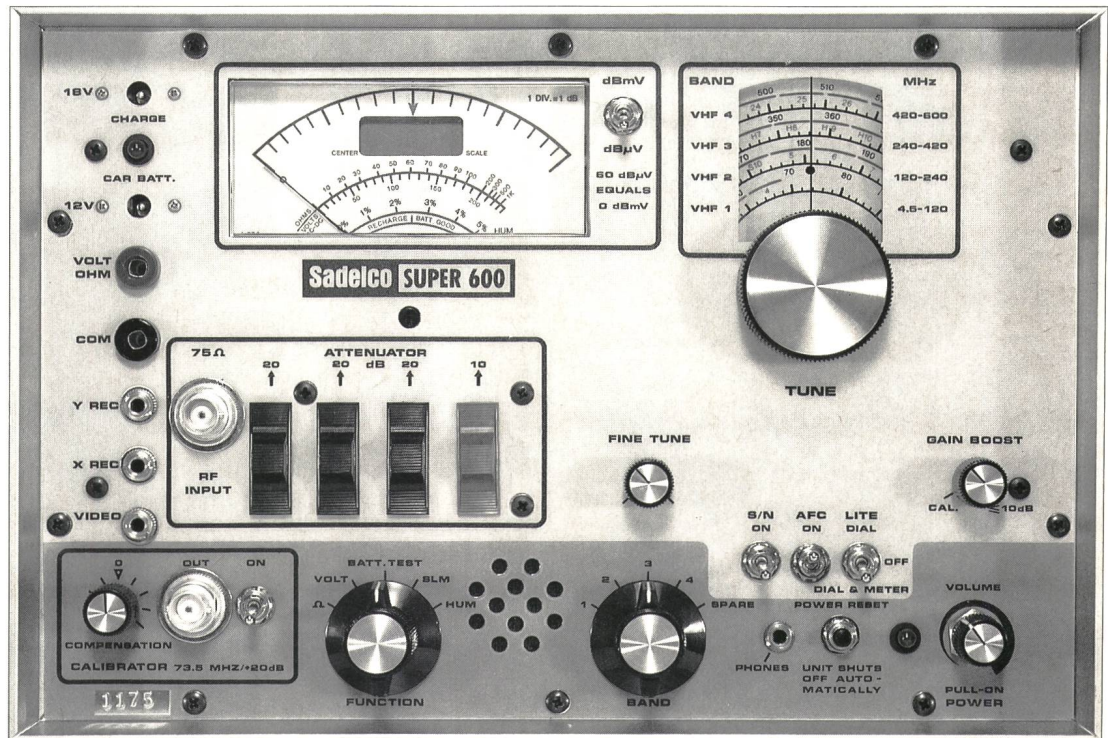
2, 8, 15 oder 30 Minuten

### Gewicht:

5,5 kg

### Abmessungen:

305 x 204 x 229 mm  
(B x H x T)



### NEU

- Lautstärkeregelung zur akustischen Sender-Erkennung.
- Selektive Skalenbeleuchtung für Nachtbetrieb.
- Skalenantrieb direkt mit AFC.
- Frequenz-Feineinstellung in jedem Bereich

## CATEC an der Fera

mit frischen Informationen über Kabel- und Satelliten-Kommunikation bei einer kleinen Erfrischung am

**Stand 600, Halle 6.**



**Viel Zubehör.  
Mit gut gepolsterter  
Tragtasche.**

# Catec

Senden Sie mir/uns ausführliche Unterlagen über «Sadelco» Super 600 und 900.

Firma/Name: \_\_\_\_\_

Strasse: \_\_\_\_\_

PLZ/Ort: \_\_\_\_\_

(Bitte Firmenstempel oder Blockschrift.)

PTT/TM

Coupon einsenden an:  
Catec AG, Postfach, 6002 Luzern

Catec AG  
absburgerstrasse 22  
CH-6002 Luzern, Postfach  
Telefon 041 57 36 36  
Telefax 041 57 27 96  
Tele 868 597 fico



# Universalgenie



Mit Werkzeugen hat sich der Mensch das moderne Weltbild erschaffen. Genialität war oft mit im Spiel. Universelle Werkzeuge – alles in einem – haben schon immer fasziniert.

Hier ist es nun, das universelle Audio-Mehrzweck-Werkzeug: leistungsfähig, kompakt und erschwinglich. Mit robustem Alu-Druckgusschassis; ausserordentlich schnell mit servogeregelten Wickel-motoren; mit bürstenlosem DC-Capstanmotor; mit «Shuttle»-Steuerung und Ein-Hand-Bedienung. Alle Laufwerk- und Audiofunktionen  $\mu$ P-gesteuert; Audioelektronik mit Phasenkompensation; Audioabgleich mit D/A-Konvertern; NAB/CCIR-Entzerrung schaltbar; Mik-Eingänge mit 48V-Phantomspeisung; eingebauter Monitor-Lautsprecher; parallele Fernsteuerung, RS232-Schnittstelle und Varispeed inklusive; und so weiter ...

**Studer A807**, die professionelle Universallösung im 19"-Rackformat.



**STUDER INTERNATIONAL AG**  
Althardstrasse 10, CH-8105 Regensdorf

Sales Offices:

**Australia**, North Sydney 4064700. **Austria**, Vienna 47 33 09 / 47 34 65. **Belgium**, Has (011) 229 664. **Canada**, Toronto (416) 423-2831. **Denmark**, Gentofte 451652340. **Finl** Helsinki 358-0-755 7711. **France**, Paris (1) 45 33 58 58. **Germany**, Löffingen 07654-80. **Great Britain**, London 01-953 0091. **Hong Kong** 5-441-310 / 5-412-050. **Italy**, Mil (02)25390121. **Japan**, Tokyo 03-320-1101. **Netherlands**, Gennep 08851-96300. **Norv** Oslo (02) 356110. **Singapore** 2507222/3. **Spain**, Madrid 2317840. **Sweden**, St 08/7340750. **USA**, Nashville (615) 254-5651.  
**Worldwide**: Studer International AG, Regensdorf, Switzerland, +411 840 29 60.

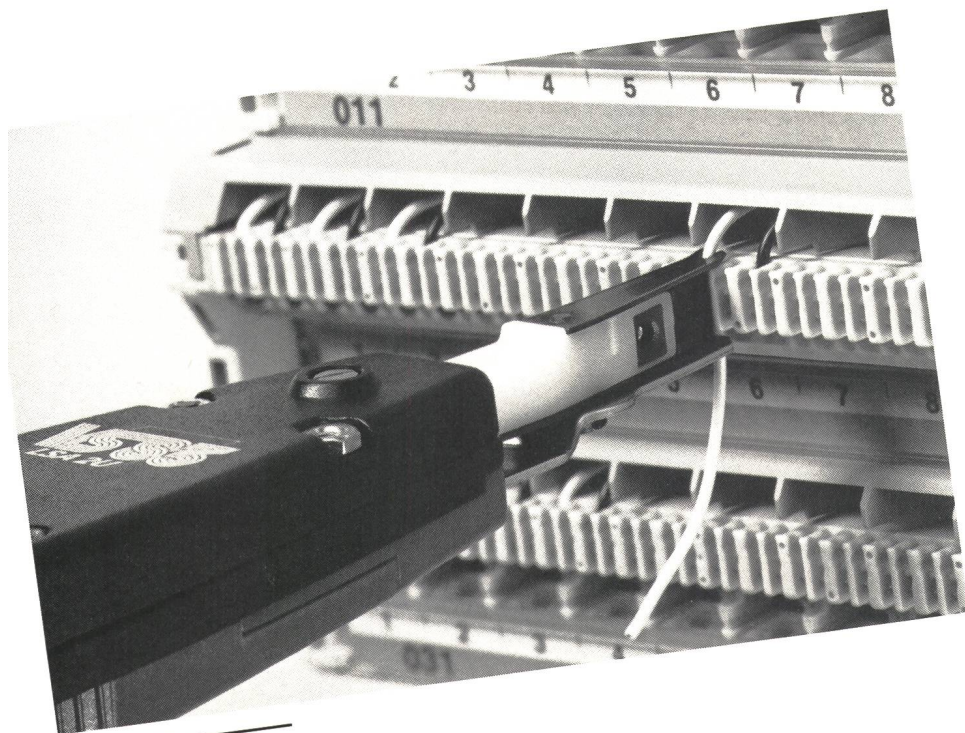


mit Installationstechnik sind wir bekannt geworden.

mit Elektronik sind wir weiter gewachsen.

mit technischem Fernsehen sind wir gross im Kommen.

# VS 83 von R+M: Damit Sie künftig auf Löten, Schrauben und Abisolieren verzichten können.



Ineltec '87  
Halle 115  
Stand 541

Der Entwurf für das wegweisende Konzept des VS 83 stammt von der PTT. Reichle+De-Massari AG erhielt den Entwicklungsauftrag und realisierte – in enger Zusammenarbeit mit den verschiedenen Fachdiensten der PTT – das gesamte Programm bis zur Serienreife.

Das wegweisende Konzept des VS 83 berücksichtigt alle Bedürfnisse der neuen elektronischen Übermittlungseinrichtungen sowie der modernen Hausinstallationen. Stichworte:

- Geringer Platzbedarf (bis zu 50% Platzersparnis gegenüber herkömmlichen Anschlusseinheiten)
- Hoher Bedienungs- und Installationskomfort
- Lötfreie Anschlussstechnik
- Integrierter Überspannungsschutz
- Bandkabel-Anschluss
- Unterbruchfreies Messen und Prüfen der Verbindungen
- Robust und zuverlässig
- Universell einsetzbar
- Hohe Modularität

Aber warum die vielen Worte?  
Rufen Sie uns doch einfach an.

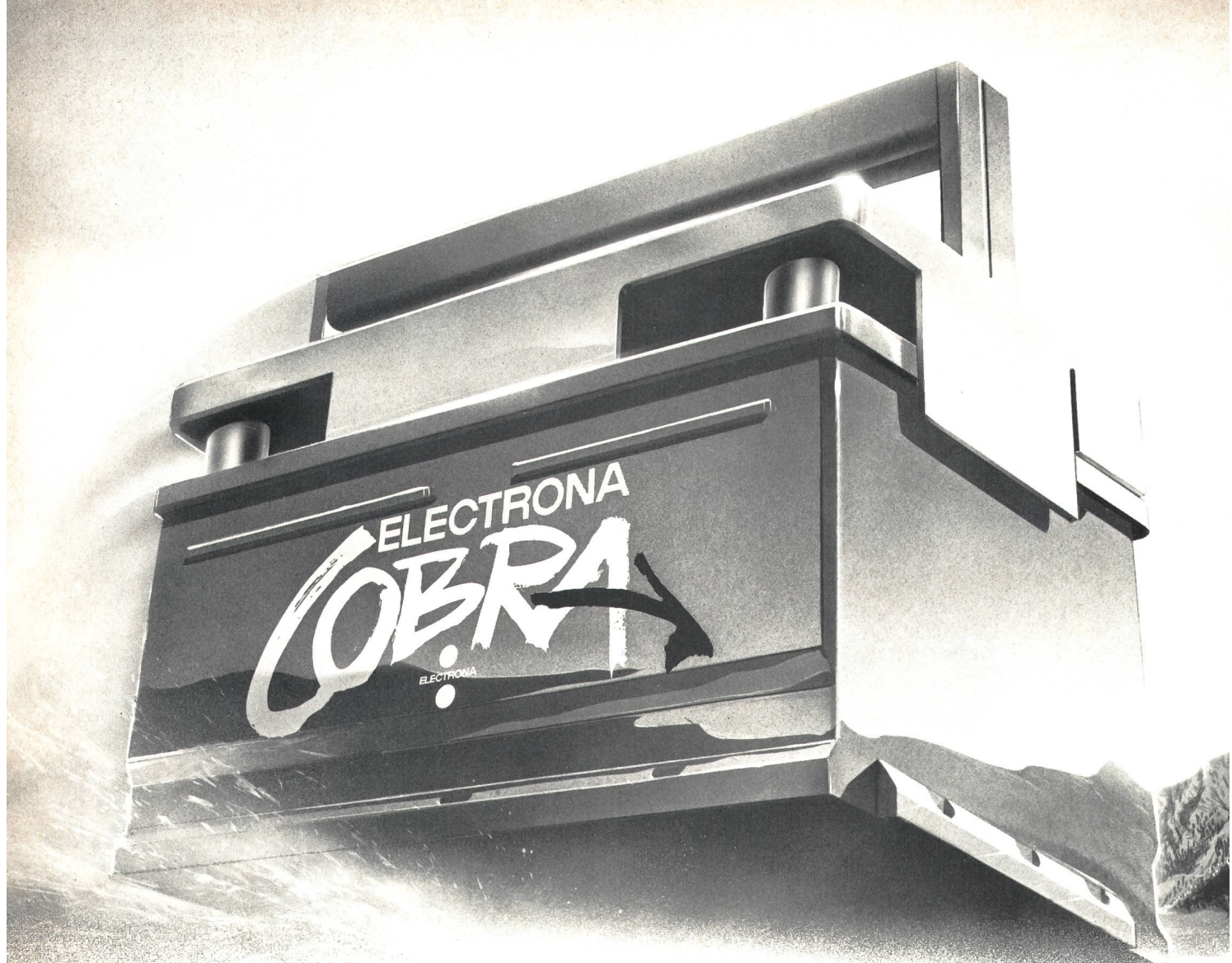
**01/9318111**

Es wird bestimmt ein interessantes Gespräch. Und ein lohnendes dazu.

Reichle+De-Massari AG  
Binzstrasse 31  
CH-8622 Wetzikon  
Telefon 01/9318111

**Reichle**   
**De-Massari**  
Elektro- und  
Kommunikationstechnik





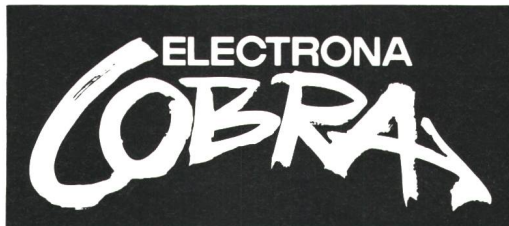
## DIE SUPERIDEE

# DREI MODELLE ERSETZEN 95% ALLER BENÖTIGTEN AUTOBATTERIEN!

Dank einem neuen Baukastensystem ersetzen drei COBRA Autobatterien von Electrona rund 40 der gebräuchlichsten Batterietypen auf dem Schweizer Markt. Mit nur drei Cobra Modellen am Lager haben Sie praktisch immer eine Batterie zur Hand, die in jeder Beziehung den Einbauvorschriften des Automobil-

konstruktors entspricht. Mit nur drei Cobra Modellen sind Sie auf Pannendienst in der Lage, definitiv und auf der Stelle 95 von 100 der benötigten Autobatterien zu ersetzen. COBRA. Die Superidee!

Für den Schweizer Markt entwickelt. Eine echte Innovation von Electrona.



### DIE BATTERIE MIT PUNCH







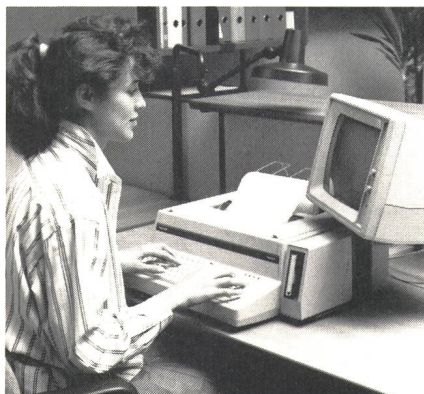
## Die Renaissance des Telex.

### PACT 250 – der logische Schritt der Büroautomation.

Telexieren ist so einfach wie telefonieren geworden. Mit dem PACT 250 erreichen Sie Ihre Partner immer. Meldungen, die Sie am Bildschirm vorbereiten, werden automatisch ausgesendet, rund um die Uhr, wann Sie wollen. Der grosse Textspeicher des PACT 250 löst auch Ihr Telexproblem.

### Nie mehr abschreiben.

Auch wenn Sie Ihre Telexe auf Ihrem Textsystem schreiben oder von Ihrem PC aus eine Meldung senden möchten: der PACT 250 ist mit Ihrem System kompatibel. Es gibt ihn auch mit Floppy-Station, wenn Sie Ihren Telexverkehr archivieren wollen.



### SKA setzt auf PACT 250.

Aus dem Alltag einer weltweit tätigen Grossbank wie der SKA ist der PACT 250 nicht mehr wegzudenken. In der Akkreditivabteilung werden besonders viele schwierige und umfangreiche Telexe geschrieben. Seit der Einführung eines PACT 250 werden Einsparungen von mehr als einer Stunde pro Tag realisiert. Diese Resultate überzeugen. Die SKA wird deshalb bald schon mehr als 100 PACT 250 im Einsatz haben.

Auskunft erteilt Ihre Fernmeldekreisdirektion: **Telefon 113**

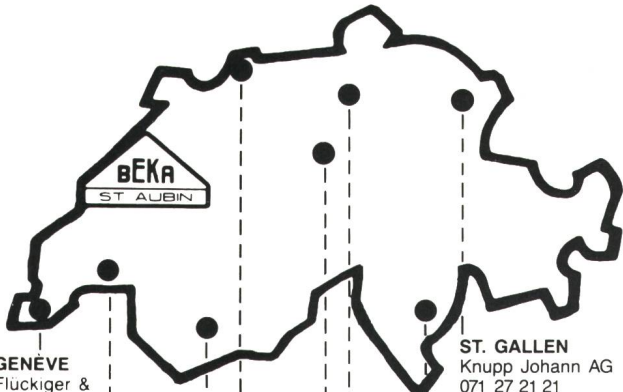


Philips AG, TDS/Telematik, 8027 Zürich,  
Telefon 01 488 22 11, Telex 815 780 21.

**Philips. Die sichere Technologie.**



## BEKA- UND KNORR- BREMSEN



**GENÈVE**  
Flückiger &  
Cie SA  
022 21 30 66

**SION**  
Eschler-Urania SA  
027 22 90 44

**ST. GALLEN**  
Knupp Johann AG  
071 27 21 21

**BELLINZONA**  
Derendinger J.-J. SAGL  
092 29 31 12

**LAUSANNE**  
Favez Edmond  
021 26 83 33

**REUSSBÜHL**  
Fahrzeug Zubehör Reusszopf AG  
041 55 75 35

**BASEL**  
Ammann Walter  
061 35 82 00

**SCHLIEREN**  
Amopag AG  
01 730 32 22

- +50 Service- / Montagestellen
- Schnelle und zuverlässige Bedienung
- Zweckmässige Beratung
- Speditiver Reparatur-Dienst
- Langjährige Lieferbarkeit garantiert

BEKA ST-AUBIN SA  
Tél. 038 55 18 51

2024 St-Aubin NE  
Télex 952 935

A/6

### Anschlusschnüre für Telefon- und elektrische Apparate

Steuer-, EDV-, Koax- und abgeschirmte Kabel  
Installations-Kabel und -Drähte  
Sonderanfertigungen nach Kundenwunsch

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 93 46 14

### CCITT-Empfehlungen

#### der V-Serie und der X-Serie

5., erweiterte Auflage. Herausgegeben von  
Dipl.-Ing. Walter Tietz, Postdirektor FTZ Darmstadt.

Die Datenkommunikation hat einen großen Bedarf an Standards. Wie die vorangegangenen vier Auflagen der Übersetzungen der Empfehlungen der V-Serie und der X-Serie belegen, hat der Umfang der erarbeiteten Standards jedesmal um ein Vielfaches zugenommen.

In der 5. Auflage werden Empfehlungen zu Standards veröffentlicht, die den internationalen Mitteilungsaustausch zwischen Teilnehmern von Telematik-Diensten bzw. Computer-gestützten Mitteilungs-Diensten auf der Basis der Teilstrecken-vermittlungen ermöglichen.

#### Datenübertragung über das Telefonnetz

Übersetzt und bearbeitet von Dipl.-Ing. Walter Tietz, Post-direktor. 5., erweiterte Auflage. 1985. 532 Seiten. Gebunden.  
DM 168,-. (Band 1) ISBN 3-7685-0885-4

#### Datenübermittlungsnetze – Dienste und Leistungsmerkmale

Übersetzt und bearbeitet von Dipl.-Ing. Walter Tietz, Post-direktor. 5., erweiterte Auflage. 1985. 99 Seiten. Gebunden.  
DM 44,-. (Band 2) ISBN 3-7685-1685-7

#### Datenübermittlungsnetze Schnittstellen

Übersetzt und bearbeitet von Dipl.-Ing. Walter Tietz, Post-direktor. 5., erweiterte Auflage. 1986. 555 Seiten. Gebunden.  
DM 168,-. (Band 3) ISBN 3-7685-0286-4

#### Übertragung, Zeichengabe und Vermittlung, Netz Aspekte, Unterhaltung und Verwaltungsregeln

Übersetzt und bearbeitet von Dipl.-Ing. Walter Tietz. 1986.  
568 Seiten. Gebunden. DM 168,-. (Band 4) ISBN 3-7785-0586-3

#### Datenübermittlungsnetze – Mitteilungs-Übertragungssysteme Zusammenarbeit zwischen Netzen, mobile Datenübertragungssysteme

Übersetzt und bearbeitet von Dipl.-Ing. Walter Tietz,  
Postdirektor. 5., erweiterte Auflage. 1987. 174 Seiten. Gebunden.  
DM 78,-. (Band 6) ISBN 3-7685-0786-6

#### Datenübermittlungsnetze – Mitteilungs-Übermittlungs-Systeme

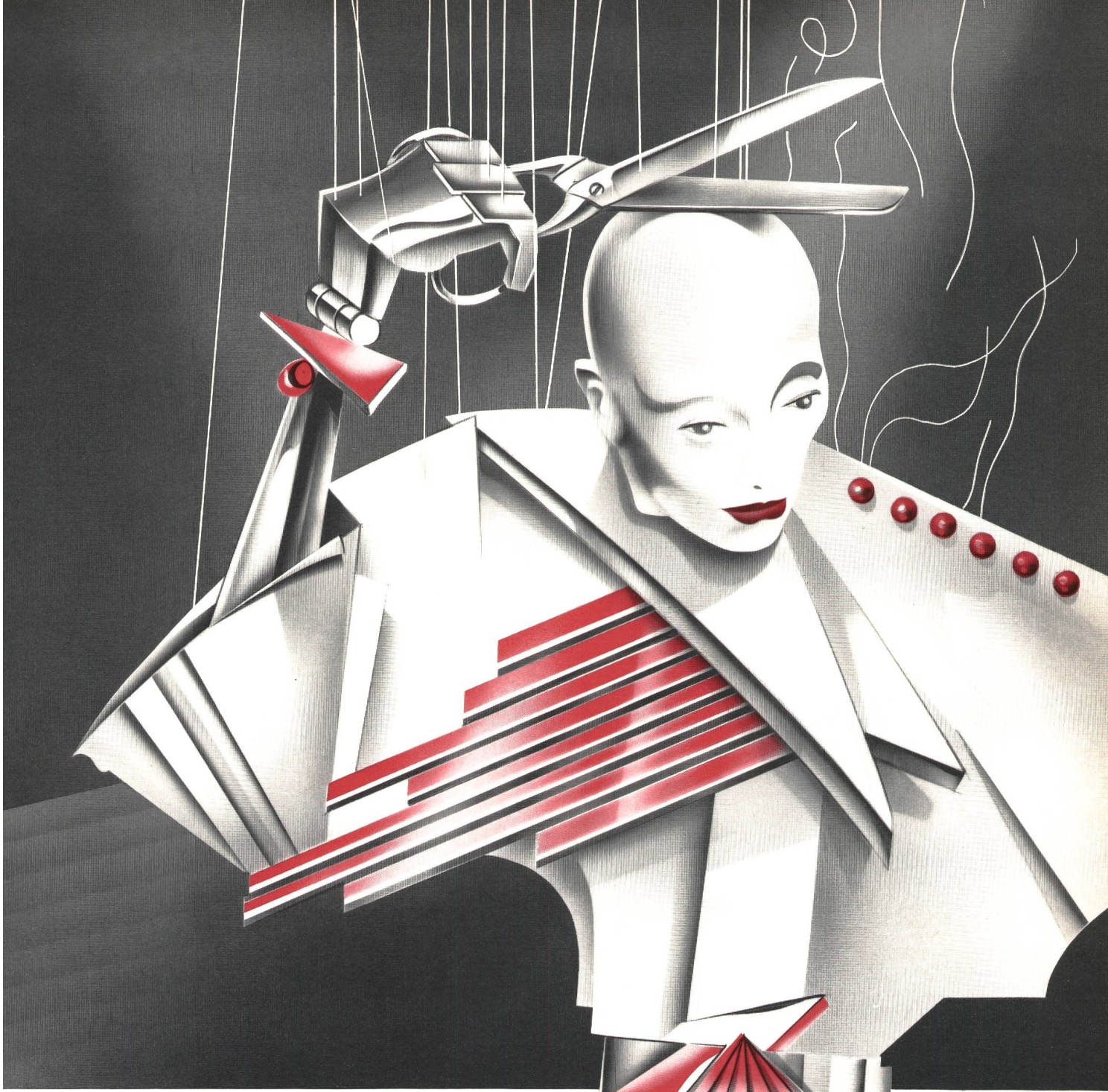
Übersetzt und bearbeitet von Dipl.-Ing. Walter Tietz, Post-direktor. 5., erweiterte Auflage. 1985. X, 302 Seiten. Gebunden.  
DM 128,-. (Band 7) ISBN-3-7685-0285-6

#### Mitteilungs-Übermittlungs-Systeme (Message-Handling) Allgemeine Empfehlungen

Übersetzt und bearbeitet von Dipl.-Ing. Walter Tietz, Post-direktor. 1985. 5., erweiterte Auflage. 100 Seiten. Gebunden.  
DM 44,-. (Sonderband) ISBN 3-7685-6284-0

**R. v. Decker's Verlag G. Schenck**  
Im Weiher 10 · Postfach 10 26 40 · 6900 Heidelberg 1





## Die Hersteller-Unabhängigkeitserklärung.

Vielleicht mögen Sie den Computer eines bestimmten Herstellers, nicht aber dessen Netzwerk. Weil es für Ihre Bedürfnisse zu wenig flexibel ist.

Deshalb legen die Datenkommunikations-Spezialisten von Hasler den allergrössten Wert auf herstellerunabhängige Systeme, wie z.B. PLANET von Racal-Milgo. Damit Sie in der Wahl der idealen Hardware frei sind. Heute und vor allem auch in aller Zukunft.

Trotzdem ersparen wir Ihnen die mühsame Zusammenarbeit mit X verschiedenen Anbietern. Denn diesen Teil der Projektierung und Realisation nehmen wir Ihnen ab. Wobei Sie sich darauf verlassen können, dass wir nicht unsere Verkaufsprogramme im Auge haben, sondern die einwandfreie Lösung Ihrer Datenübertragungs-Probleme.

Sprechen Sie also zuerst einmal mit uns, wenn eine Netzwerkplanung zur Debatte steht. Damit Sie in Zukunft nicht im falschen Netzwerk zappeln.

### Coupon:

Informieren Sie uns bitte ausführlich über

- das Private Local Area Network PLANET von Racal-Milgo
- das Multiplexer-Angebot
- die Schalt- und Überwachungs-Systeme von T-bar
- das automatische Wählgerät
- Ihr Lieferprogramm

Firma \_\_\_\_\_  
 Zuständig \_\_\_\_\_  
 Adresse \_\_\_\_\_  
 PLZ/Ort \_\_\_\_\_  
 Telefon \_\_\_\_\_ 1

### Hasler AG Geschäftsbereich Übertragung und Militär

Ressort Werbung  
 Belpstrasse 23, CH-3000 Bern 14  
 Tel. 031 63 2111, Telex 911 119 hag ch



# Hasler

Netzwerke  
mit mehr Zukunft.



## Der Anrufsimulator, der wirklich alle digitalen Telefonzentralen testen kann.

### Der UCS-D, die neue Generation von Anrufsimulatoren.

Der Anrufsimulator UCS-D (Universal Call Simulator-Digital) wurde für digitale Telefonzentralen jeder Art entwickelt. Seine ausgereiften Testprogramme ermöglichen die zuverlässige Überprüfung des hohen Qualitätsniveaus komplexer digitaler Zentralen, wobei die Testzeiten verkürzt und eine signifikante Kostensenkung erzielt werden.

Der UCS-D, der über ein Bildschirmterminal bedient wird, besteht in minimaler Konfiguration aus einer Steuereinheit und einer Leitungseinheit (2 Mbit/s), die bis auf 4 Leitungseinheiten erweitert werden kann. Daten und Statistiken können jederzeit über einen Printer ausgedruckt werden.

### Der UCS-D ist weltweit erfolgreich.

Der UCS-D ist weltweit im Einsatz. Für einen universellen Einsatz konzipiert, eignet er sich für alle Zentralentypen und für alle Hersteller digitaler Zentralen. Der UCS-D wird für 30-Kanalsysteme (vorwiegend in Europa) und für 24-Kanalsysteme (Ferner Osten, Japan, USA) eingesetzt. Es können sämtliche bekannten Signalisierungssysteme nachgebildet werden – in einem UCS-D bis zu 31 verschiedene Signalisierungssysteme.

### Der UCS-D ist einzigartig vielseitig.

Er ist für alle wichtigen Testphasen in einer Zentrale einsetzbar:

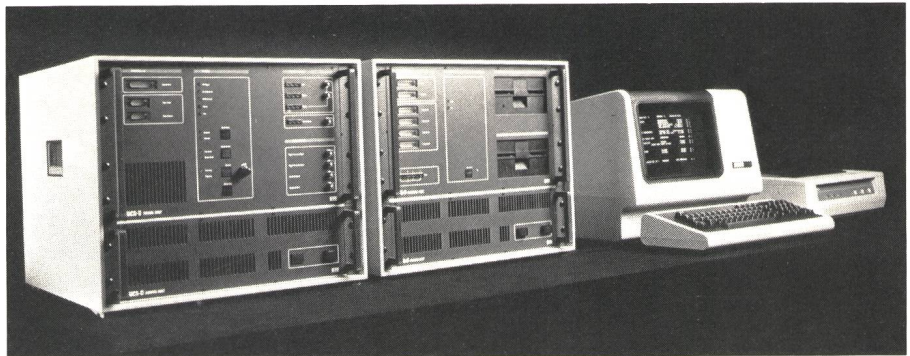
- Qualifikationstests, um beim Hersteller oder beim Kunden die geforderten Spezifikationen einer Telefonzentrale zu überprüfen.
- Installations- und Funktionstests, um die Zentrale beim

Hersteller vor ihrer Installation und nach ihrer Installation am Aufstellungsort zu testen.

- Abnahmetest durch den Kunden, um eine zuverlässige und optimale Funktion bei der Inbetriebnahme zu garantieren.
- Routinetests, um Unterhalt und Wartung zu erleichtern.
- Lasttests dank seiner Kapazität von bis zu 48 000 Anrufen (abgehende Anrufe mit 4 Wahl-einheiten) pro Stunde.

### Der UCS-D sichert den Anschluss an die Zukunft.

Dieses universale Testsystem garantiert den Anschluss an alle modernen Telekommunikationssysteme von morgen. Das aktuelle Signalisierungssystem CCITT Nr. 7 (Telephone User Part) ist im UCS-D bereits integriert; der ISDN User Part wird in nächster Zeit durch einfaches Nachrüsten implementierbar sein.



UCS-D-System

### Der UCS-D wird verblüffend einfach bedient.

Bei der Entwicklung des UCS-D ist besonderer Wert auf eine unkomplizierte und effiziente Bedienbarkeit gelegt worden. Die Kommunikation via Bildschirm ist so einfach aufgebaut (Menütechnik), dass eine ungeübte Person, ohne spezielle Ausbildung, dieses Testsystem in knapp 2 Tagen fehlerlos bedienen kann. Die Testdaten und Prüfergebnisse lassen sich auf einer eingebauten Floppy Disk abspeichern und nach Bedarf mit einem externen Drucker festhalten. Dieser Ausdruck enthält praktisch alle Angaben, die von einem Testbericht erwartet werden.

### Mehr über den UCS-D verraten wir Ihnen gerne.

Schicken Sie uns einfach den Coupon.

Standard Telephon und Radio AG  
CH-8055 Zürich  
Friesenbergstrasse 75

Firma \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

Zuständig \_\_\_\_\_

TMP