

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:	66 (1988)
Heft:	1

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: 19.02.2026

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



ZWISCHEN STR-MODEMS UND ANDEREN MODEMS GIBT ES UNTERSCHIEDE, DIE IN DIE TAUSENDE GEHEN.

Über unsere Modems reden wir zwar gerne, noch lieber hören wir aber Ihnen zu. Je besser wir dabei Ihr Problem kennenlernen, desto weiter entfernen wir uns mitunter von der Lösung, die Ihnen vorschwebte, bevor Sie mit uns gesprochen haben. Das macht sich für Sie bezahlt, indem Sie genau das Modem bekommen, das Sie brauchen. Es lohnt sich aber auch für uns: Bis jetzt geht die Zahl der Modems, die wir allein in der Schweiz ausgeliefert haben, über 30 000 Stück hinaus – womit Modems von STR allen anderen um Tausende voraus sind.

Das wiederum kommt ganz Ihnen entgegen. Weil Sie uns gegenüber weniger Worte brauchen, bis wir Sie richtig verstanden haben. Genaugenommen genügt sogar fürs erste Ihr Name auf dem Coupon nebenan oder ein Anruf.

DIE WICHTIGSTEN STR MODEM-TYPEN FÜR MIETLEITUNGEN:

1. Basisband Modem TCB 19200, Punkt-zu-Punkt-Verbindungen, Vollduplex auf 2-Draht-Leitungen.

2. Basisband Modem DCB 19200, Punkt-zu-Punkt- und Mehrpunkt-Verbindungen, Halbduplex auf 2-Draht-, Vollduplex auf 4-Draht-Leitungen.

Ad 1/2: ausgelegt für Synchron- oder Start-Stop-Übertragung, Geschwindigkeiten 19200/9600/4800/2400 bit/s, Test- und Diagnose-Möglichkeiten, als Tisch- und Rackversion.

3. Sprachband Modem 2189: Für 9600/7200/4800 bzw. 4800/2400 bit/s, nach CCITT-Empfehlung V.29 bzw. V.27 bis, Option Multiport (4 Kanäle).

4. Sprachband Modem 2144: Für 14400/12000/9600 bit/s gemäss CCITT-Empfehlung V.33, Option Multiport (6 Kanäle).

Ad 3/4: Test- und Diagnose-Möglichkeiten, als Tisch- oder Rackversion.

Wir sind interessiert:

an einem Gespräch. an einer Dokumentation über das STR Modem
 an einer Dokumentation über alle STR-Modems.

Firma

Name

Strasse

PLZ/Ort

Telefon

MPTT

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

ALCATEL
STR

TV-Messeempfänger- und Demodulator System EMF

- Abstimmbar in allen TV-Bändern einschliesslich Hyperband 330 bis 470 MHz (EMFT)
- Echte Synchrodemodulation mit Quadratursignal- ausgang zur Messung des Bildträger-Störphasenhubes
- Umschaltbar auf Hüllkurvendemodulation
- Mehrtonfähigkeit nach dem Zweitträgerverfahren
- HF-Eingangsspannungsanzeige



ROSCHI
Telecommunication AG

CH-3063 Ittigen, Postfach
Telefon 031 58 90 11
Telex 911759

Generalvertretung
und Service
für die Schweiz

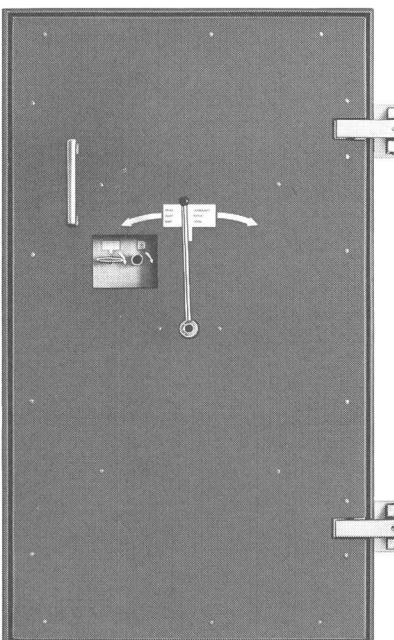
EW 517

Wirksamer Schutz gegen EMP beginnt mit dem Know-how. Und darüber verfügen wir.

Seit über einem Jahrzehnt sind wir auf dem Gebiet der EMP-Schutzmassnahmen tätig. Entsprechend gross ist unsere Erfahrung. Was auch immer vor den Folgen des EMP geschützt werden soll – wir wissen, wie man es anstellen muss, damit ein ausreichender Schutz gewährleistet ist.

Dieses Know-how erlaubt uns eine umfassende Tätigkeit. Sie reicht von der anlagen spezifischen Planung über die Herstellung von Bauteilen bis zur sachgerechten Installation. Was uns zu einem in jeder Hinsicht nützlichen Partner macht.

Selbstverständlich sind wir auch in Fragen kompetent, die in den Bereich der EMV fallen.



◀ EMP-Abschirmtüre, Typ Spezial 1.
Aus dem Produkteprogramm von
Elektro-Winkler.

EMP = Elektromagnetischer Puls
EMV = Elektromagnetische Verträglichkeit



Elektro-Winkler & Cie AG

8152 Glattbrugg
Industriestr. 34, Tel. 01-810 40 40
Telex ewina 56 407



Unser leistungsstarker PCM-Tester für NF: federleicht und frei vom Netz

PCM-23, weltweit der erste PCM-Tester im Taschenformat. Mit ihm werden Messungen zwischen analogen Schnittstellen komfortabel und mobil. Der PCM-23 erfaßt alle Parameter, die dort nach CCITT O.133 zu messen sind: ★ Pegel ★ Betriebsdämpfung ★ Stabilität ★ Frequenzgang ★ Pegelabhängigkeit der Verstärkung ★ Übersprechen ★ Leerkanalgeräusch ★ Gesamtverzerrung (S/Q). Synthesizergenaue Frequenzeinstellung in 1-Hz-Stufen; integrierte Halteschaltungen; 100 komplett Geräteeinstellungen speicherbar. Und das alles im handlichen Taschenformat ...

Wandel & Goltermann (Schweiz) AG, Postf. 254, 3000 Bern 25
Tel. 031-42 66 44, tlx. 912 350 wgh, Fax 031-42 6133

Bitte senden Sie mir kostenlos:
 Ihren Farbprospekt PCM-23
 einen Beratungsingenieur

Name

Firma

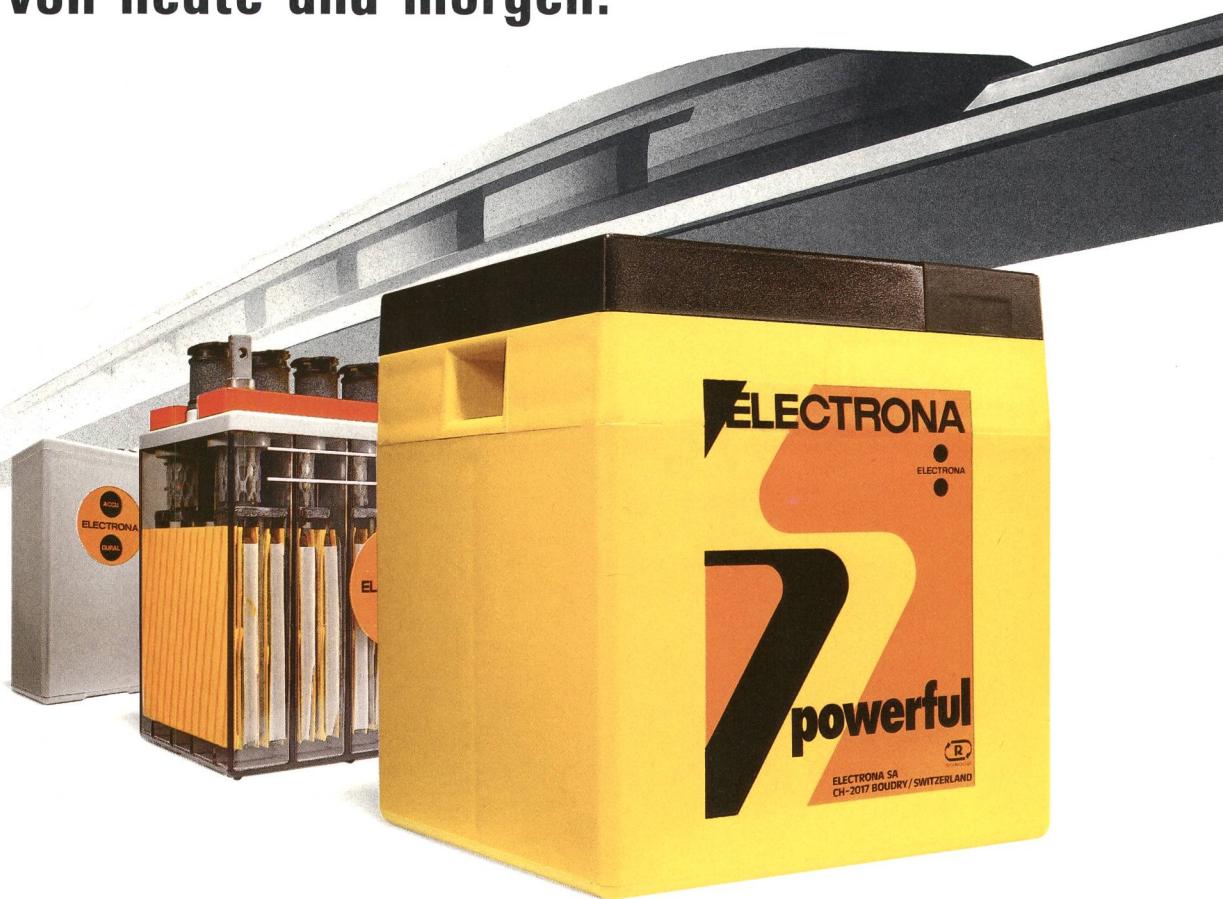
Straße

Ort

Telefon CH7410 K

ELECTRONA-BATTERIEN

**Die kraftvolle Lösung
für Überbrückungs-Probleme
von heute und morgen.**



■ Neue Technologien in der Telekommunikation und Informatik stellen neue Anforderungen bei Überbrückungen von Stromausfällen. Electrona-powerful-Batterien, dank Rekombinations-Technologie vollkommen wartungsfrei, äusserst platzsparend, daher problemlos überall einsetzbar, decken diese Bedürfnisse vollständig ab. In USV-Anlagen, Sicherheitsbeleuchtungen und Notstromversorgungen aller Art. Optimal in Konstruktion und

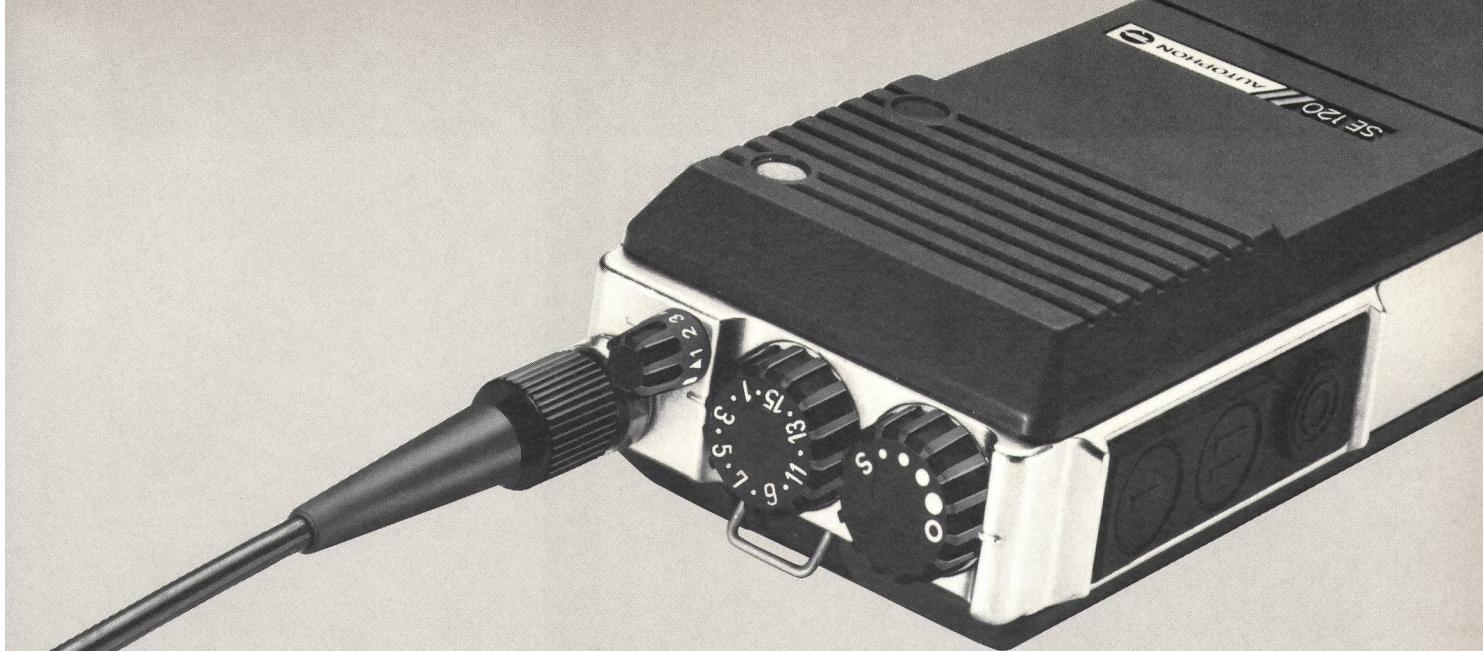
Lebensdauer. Leistungsstark und absolut zuverlässig, wie alle stationären Batterien von Electrona, von der erdbebensicheren Grossanlage in Rohrplatten-Ausführung bis zum kompakten Dieselstarter.

Ladegeräte «High-Tech-Execution» für jede Anwendung im stationären Bereich werden in unseren Werken hergestellt. Dafür bürgt das SQS-Qualitätssicherungs-Zertifikat.

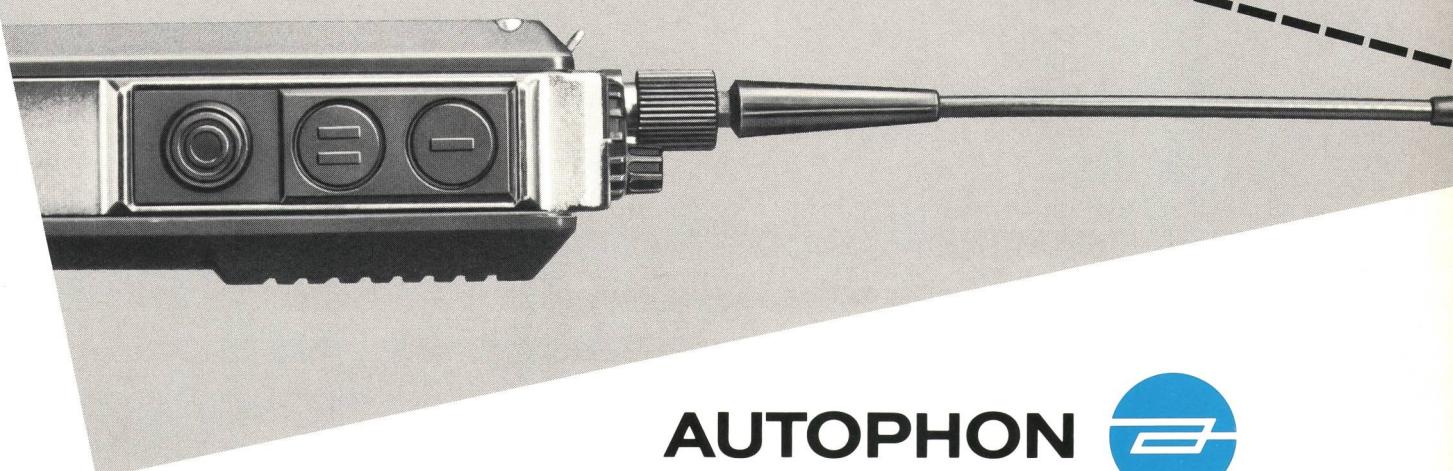
SQS


ELECTRONA

ELECTRONA SA, Accumulatorenfabrik,
CH-2017 Boudry/NE, Tél. 038/44 21 21.
Télex 952 896 ACCU, CH – Télécopie 038/42 15 17.



Ungestört funkeln



AUTOPHON



Ein Unternehmen der **ascom**

Mit dem neuen Synthesizer-Funkgerät SE 120 können Sie es. Seine unkonventionelle Elektronik mit hoher Sendeleistung und extremer Empfängerselektivität sorgt für überragende Funkqualität. Das Gehäuse aus verchromtem Alu-Druckguss und hochfestem Lexan gibt ihm die nötige mechanische Robustheit. Griffige Bedienungselemente gewährleisten auch mit Handschuhen und bei Dunkelheit sicheres Funken. Computergestützte Qualitätskontrollen in allen Fertigungsphasen garantieren Datenhaltigkeit und Zuverlässigkeit, wie professionelle Funkverwender sie brauchen.

Frequenzbereiche 146 – 174 MHz oder 400 – 470 MHz
Kanalzahl 16 bis 100 mit Frequenzsynthesizer
Sendeleistung 1, 2, 5 Watt
Daten allgemein entsprechend CEPT und CEPT-übertreffend
Explosionsschutz entsprechend CENELEC

Für weitere interessante Details fragen Sie.

Zürich	01/2481212	Olten	062/327222
St. Gallen	071/258511	Schwyz	042/213675
Basel	061/225533	Biel	032/226111
Bern	031/409111	Neuchâtel	038/245343
Luzern	041/440404	Téléphonie SA	
Lugano	091/525852	Lausanne	021/269393
Chur	081/221614	Sion	027/225757
Winterthur	052/231115	Genève	022/424350



Senden Sie uns bitte detaillierte Informationen über das Handsprechfunkgerät SE 120 S.

Name: _____

Firma: _____

Adresse: _____

PLZ / Ort: _____

Einsenden an: Autophon Bürocom AG, VD56,
Feldstrasse 42, 8036 Zürich

Sprache und Daten sind glücklich vereint: Das ISDN-Kommunikationssystem ALBIS-ECS 10 000 mit den digitalen Komfort-Telefonapparaten



Das ISDN-Kommunikationssystem Albis-ECS 10 000, Hicom, erlaubt die Nutzung der Mischkommunikation, das heisst:

Sprache, Text, Bild und Daten werden über ein einziges Leitungsnetz und über eine einzige Kommunikationsnummer übermittelt. Ergo: Sie können über eine Nummer telefonieren, teletexen, fernkopieren, videotexen, computern.

**Computer+Communication
von Siemens-Albis**



Für die PTT entwickelt und hergestellt 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 Dokumentationsmaterial über Teilnehmervermittlungsanlagen ALBIS-ECS 10 000 und COMTEL-Apparate

- Rufen Sie mich an

Name:
In Firma:
Adresse:
Telefon: