

| | |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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: | 6 |

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: 23.01.2026

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

Rasch sichere
Verbindung mit

SE 18



Das Kleinfunkgerät SE 18
der Autophon ist leicht, handlich,
leistungsfähig. Es wiegt nur 2,6 kg.
Es ist nur 19,8 cm breit, 16,6 cm
hoch und 5,5 cm dick: etwa halb so
gross wie ein Telefonbuch.

Die Reichweite beträgt in offenem
Gelände bis 20 km, im Innern
von Ortschaften oder in hügeligem
Terrain noch gute 3 km.

Der Nickel-Cadmium Akkumulator
liefert Strom für 110 Stunden reine
Empfangszeit oder 25 Betriebs-
stunden mit 10% Sendezeit. Er kann
leicht und beliebig oft aufgeladen
werden.

SE 18 Kleinfunkgerät

Ausführungen mit 1...4 oder 1...6
Kanälen; eingerichtet für
Wechselsprechen oder bedingtes
Gegensprechen. Auf Wunsch
Prospekte oder Vorführungen.

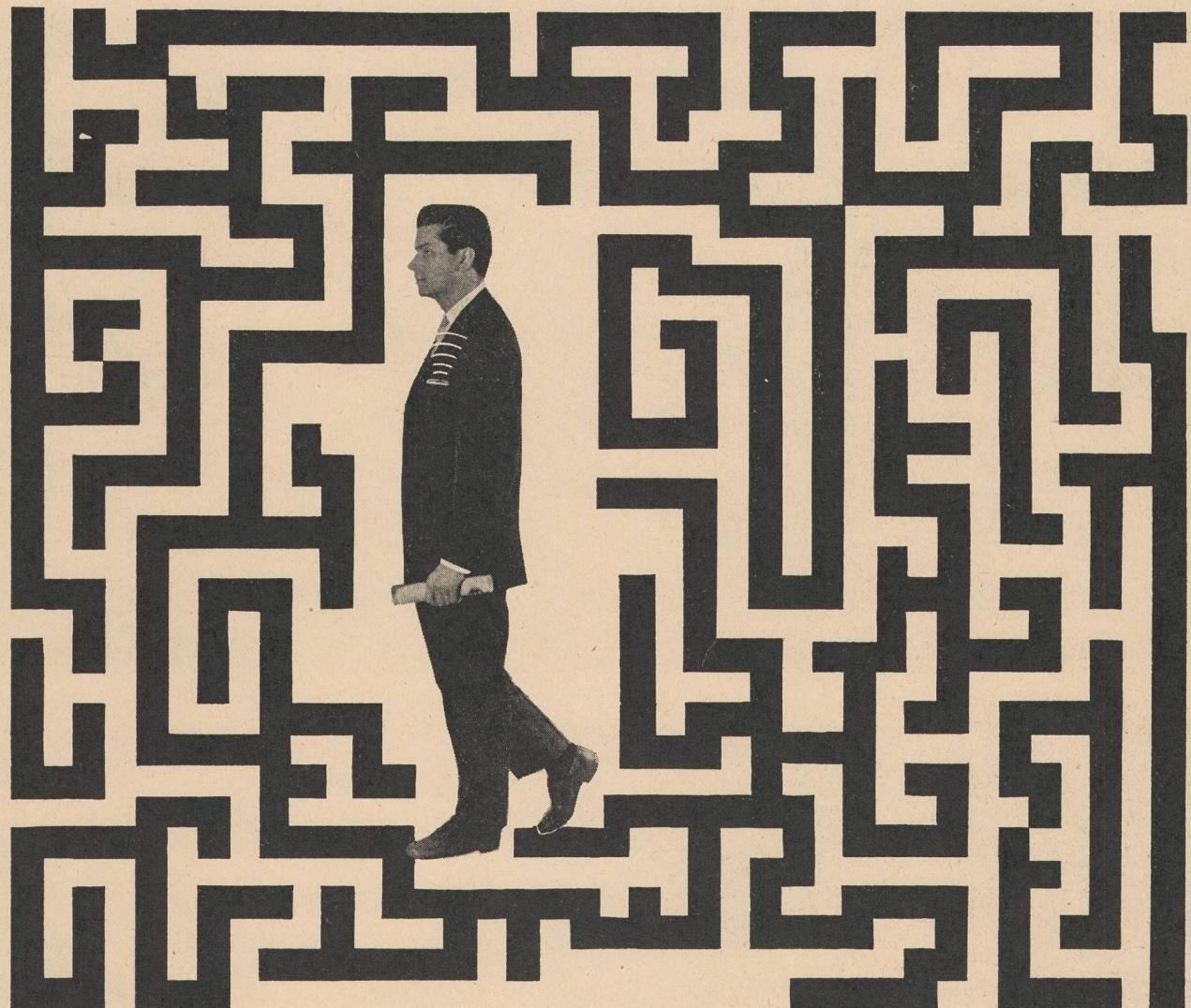
AUTOPHON

Zürich: Lerchenstrasse 18, Telefon 051 / 27 44 55
Basel: Peter-Merian-Str. 54, Telefon 061 / 34 85 85
Bern: Belpstrasse 14, Telefon 031 / 2 61 66
St. Gallen: Schützengasse 2, Telefon 071 / 23 35 33
Fabrik in Solothurn



**ALBISWERK
ZÜRICH A.G.**

PERSONENSUCH – ANLAGEN



Wer sucht – der findet ...

Mit dem neuen, drahtlosen Personensuch-System ALBIS-Mobil-Ruf sind Sie überall im Betrieb erreichbar. Ein kleiner Taschenempfänger gibt Ihnen, und zwar nur Ihnen, ein akustisches Signal — Sie melden sich am nächsten Telefon, und schon sind Sie mit dem Suchenden verbunden. Der ALBIS-Mobil-Ruf ist die erste Personensuchanlage nach dem Digital-Rechenprinzip, welches lange Lebensdauer bei praktisch wartungsfreiem Betrieb gewährleistet.

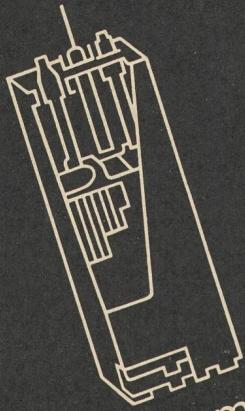
ALBISWERK ZÜRICH A.G. ZÜRICH 9/47

Vertretungen in Bern, Lausanne und Zürich

Bitte verlangen Sie unseren Prospekt T 998

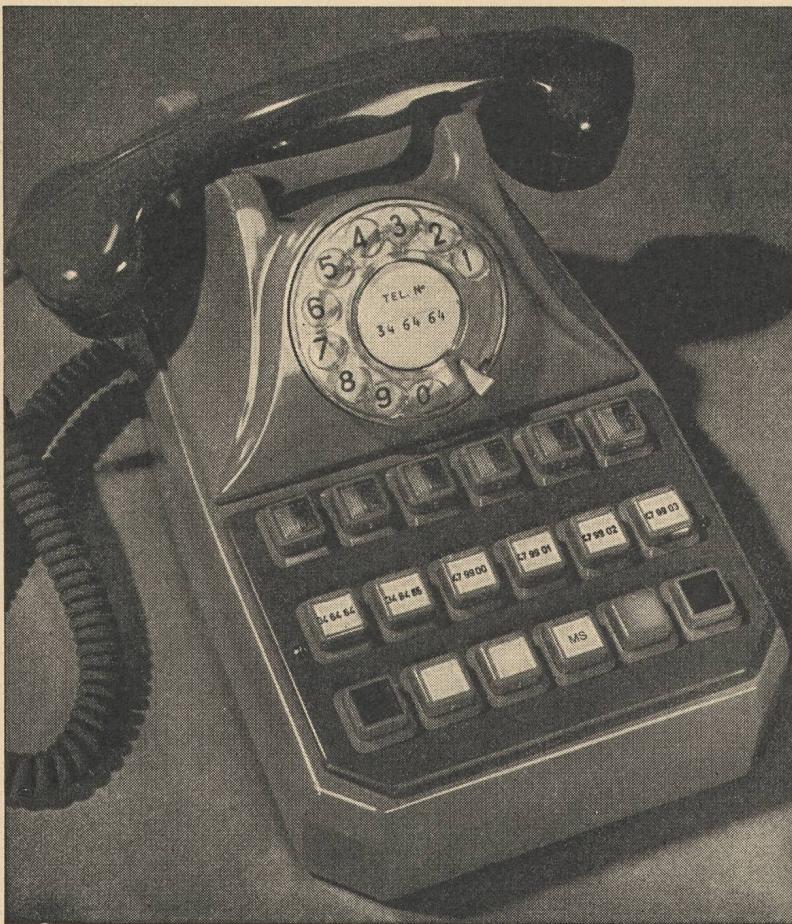
OERLIKON-PAM

die neue stationäre Röhrchenplatten-Batterie
in der Telefonzentrale



Accumulatoren-Fabrik Oerlikon Zürich 50

Wir senden Ihnen gerne Prospekte und technische Unterlagen

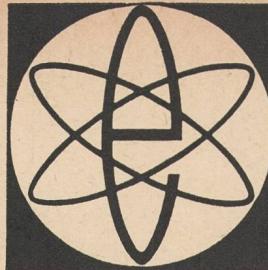


Der
neue
Linienwähler
B VI/2
ist in
Fabrikation!

Seit Jahrzehnten fabriziert unsere Abteilung
Telekommunikation für die PTT auch:
Teilnehmer-Apparate aller Art
Mikrophon- und Hörerkapseln
Transistorisierte Mikrophon-Kapseln
Gleichrichter aller Art
Prüfgeräte
Transistorisierte Studioverstärker
Meßgeräte für Hoch- und Tonfrequenz

Zellweger
USTER

Zellweger AG., Uster / Zürich
Apparate- und Maschinenfabriken Uster

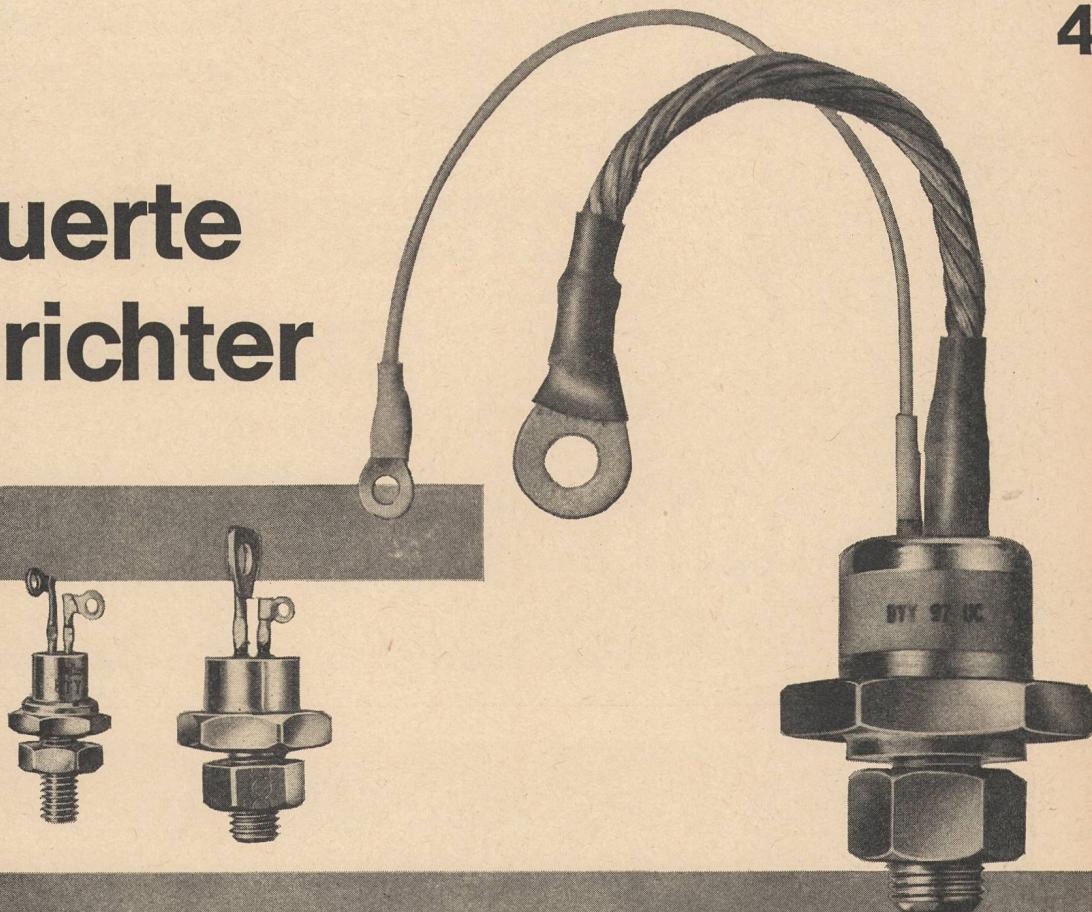


PHILIPS
Electronic Tips

geben Auskunft über Elektronenröhren u. Einzelteile, Halbleiter u. Baueinheiten

4

Gesteuerte Gleichrichter



7 A

225 V
375 V
600 V

150 V
250 V
400 V

BTY 79
BTY 80
BTY 81

16 A

150 V
300 V
450 V
600 V

100 V
200 V
300 V
400 V

BTY 84
BTY 85
BTY 86
BTY 87

25 A

150 V
300 V
450 V
600 V

100 V
200 V
300 V
400 V

BTY 88
BTY 89
BTY 90
BTY 91

78 A

150 V
300 V
450 V
600 V

100 V
200 V
300 V
400 V

BTY 92
BTY 93
BTY 94
BTY 95

110 A

150 V
300 V
450 V
600 V

100 V
200 V
300 V
400 V

BTY 96
BTY 97
BTY 98
BTY 99

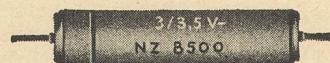
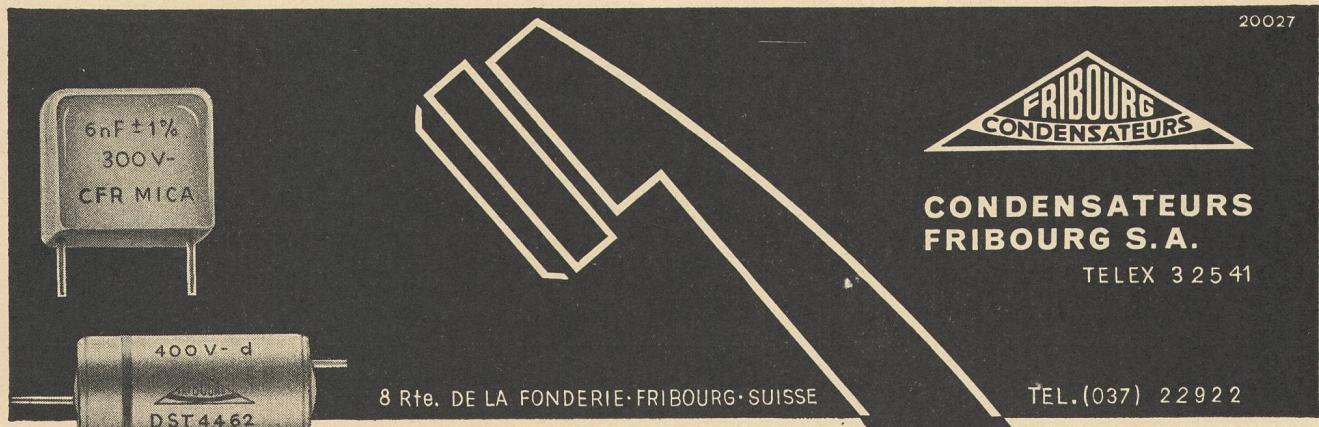
PHILIPS AG. ZÜRICH
Electronica/Tel.(051)258610

Vermittlerstation zu Telephonanlagen

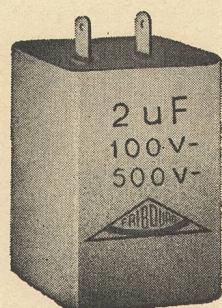
Neue Ausführung mit Dreifarben-Leuchttaste modernster Konstruktion
(+ Patent)



Chr. Gfeller AG Bern-Bümpliz und Flamatt



Polyester-Kondensatoren
Metallisierte Polyester-Kondensatoren
Block-Kondensatoren
Minitur-Elektrolytkondensatoren
Metallpapierkondensatoren
Polystyrenkondensatoren
Glimmerkondensatoren



Modelle für Niederspannungsfilter mit kleiner Kapazitätstoleranz und sehr guter Stabilität.

Warum sind Electrona-Dural Batterien vorteilhafter?

Technisch um Jahre voraus

Statt der traditionellen Planté-Platten verwendet das Electrona-Dural-System Doppelröhrenplatten. Diese Elemente sind in soliden Hartgummibechern vergossen und die Elemente untereinander mit Bleischienen fest verlötet.

Wirtschaftlicher im Betrieb

Halber Raumbedarf und halbes Gewicht gegenüber Grossoberflächenplatten-Batterien mit gleicher Kapazität und gleicher Spannung. Bei Schwebeladung praktisch keine Säurenebel; die Batterien können also mit anderen Apparaten im gleichen Raum gehalten werden. Wartung und Unterhalt sind auf ein Minimum beschränkt, Selbsterhaltstrom bei Schwebeladung nur ca. 2-3 mA/Ah.

Punkto Sicherheit unübertroffen

Die patentierten Electrona-Dural-Doppelröhrenplatten wurden unter härtesten Bedingungen tausendfach geprüft. Die elastischen Kunststoffröhren widerstehen einem Druck von über 50 atü und sind vollkommen säurefest. Daher verhüten sie die Schlammbildung und garantieren absolute Sicherheit und maximale Lebensdauer.



B+C III 1

Auch hier sind Electrona-Dural-Batterien überlegen!

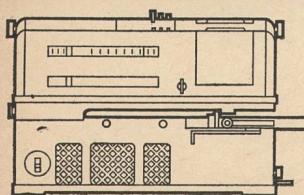
Electrona liefert stationäre und transportable Akkumulatoren für jeden Zweck; Traktionsbatterien, Zugbeleuchtungsbatterien, Hochstrombatterien, Flugzeugbatterien etc. Verlangen Sie ausführliche Unterlagen mit Erfahrungswerten aus der Praxis.

Electrona S.A., Accumulatorenfabrik, Boudry NE, Tel. 038/6 42 46

ELECTRONA



Damals hatte man noch Zeit... um Briefmarken zu kleben, denn es gab Arbeitskräfte in reicher Auswahl, die in der Woche 50 und mehr Stunden arbeiteten. Die Zeit war noch nicht so kostbar. Heute sind Zeit und Arbeitskräfte rar geworden. Ist es da noch verwunderlich, dass in Unternehmen jeder Betriebsgrösse HASLER-Frankiermaschinen stehen? Ständig kommen neue hinzu, welche die Postabfertigung viel leichter, schneller und billiger besorgen. – Lassen Sie sich die Vorteile und Neuerungen der HASLER-Frankiermaschine durch Ihren HASLER-Vertreter unverbindlich vorführen.



Hasler AG Bern

Telephon 031 64 11 11

101

Basel: Rupert Stoffel 061 43 75 00, Bern: Muggli & Co. 031 2 23 33, Chur: Hans Plüss (Ruf-Buchhaltung AG) 081 2 27 40, Genève: Maison Michelini Frères 022 32 45 86, Lugano: Rag. E. Nolla 091 2 45 55, Neuchâtel: Fred Huber (Comptabilité Ruf SA) 038 5 19 00, St. Gallen: Markwalder & Co. AG. 071 22 59 31, Zürich: Ruf-Buchhaltung AG 051 54 64 00, Generalvertretung für die Schweiz: Rechenmaschinen-Vertriebs-AG, Luzern 041 2 23 14