

**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:** 42 (1964)

**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

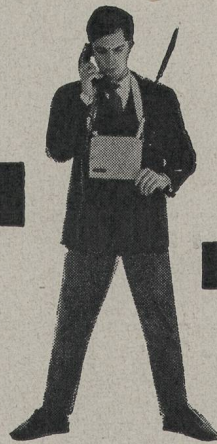
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 15.03.2025

**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 Betriebsstunden 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**

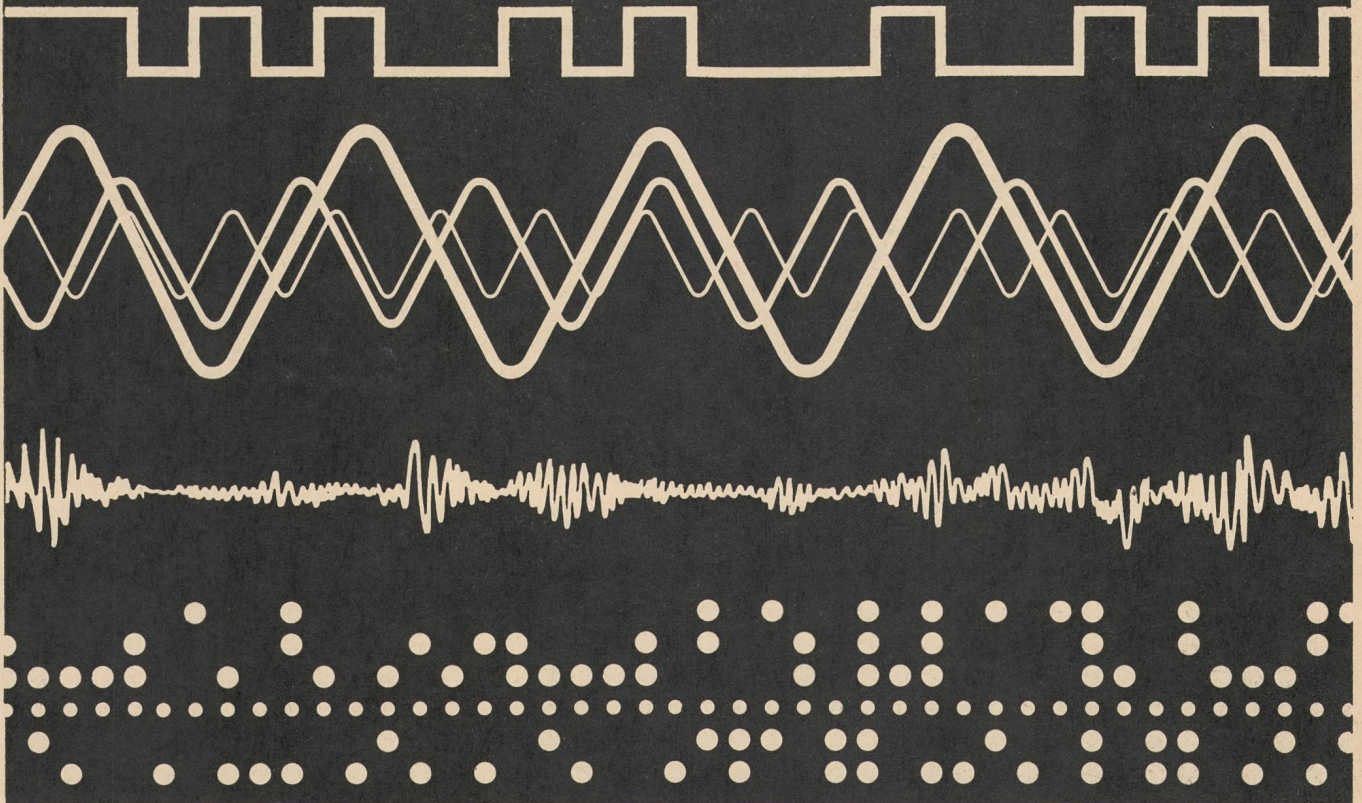
Zürich: Lerchenstrasse 18, Telefon 051/274455  
Basel: Peter-Merian-Str. 54, Telefon 061/348585  
Bern: Belpstrasse 14, Telefon 031/26166  
St. Gallen: Schützengasse 2, Telefon 071/233533  
Fabrik in Solothurn





**ALBISWERK  
ZÜRICH A.G.**

**TELEPHONIE - HOCHFREQUENZ**



**Wir sind tätig auf dem Gebiete der:**

**Telephonie  
Hochfrequenz  
Telex-Zentralen  
Fernsteuerung  
Signal- und Melde-Technik  
Telephonrundspruch-Anlagen  
Mess- und Prüfausrüstungen  
Uebermittlungstechnik für den  
militärischen Einsatz  
Infrarot- und Radargeräte**

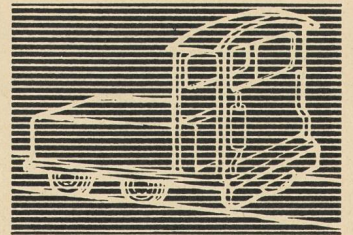
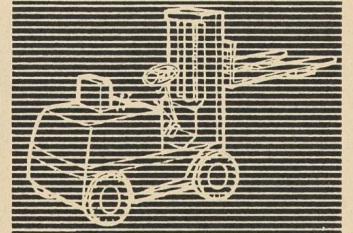
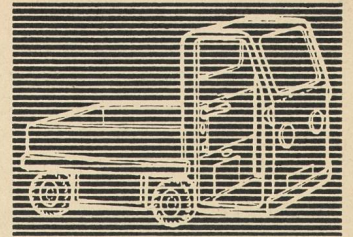
**ALBISWERK ZÜRICH AG. ZÜRICH 9/47**

**Mustermesse Halle 23, Stand 7572**



**BATTERIES  
DE TRACTION  
AU PLOMB,  
à plaques  
à grilles  
ou DYNAC  
à plaques  
tubulaires,  
pour chariots  
et élévateurs  
électriques,  
locomotives  
de mines, etc.**

**BLEI-TRAKTIONS-  
BATTERIEN  
mit Gitterplatten  
oder DYNAC  
mit positiven  
Röhrchenplatten,  
für Elektrokarren  
und Hubstapler,  
Grubenlokomotiven  
usw.**



# LECLANCHÉ SA YVERDON



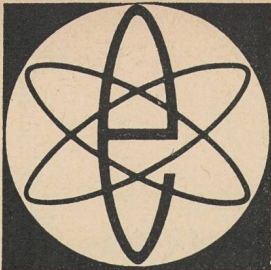
**Der  
neue  
Linienwähler  
B VI/2  
ist in  
Fabrikation!**

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





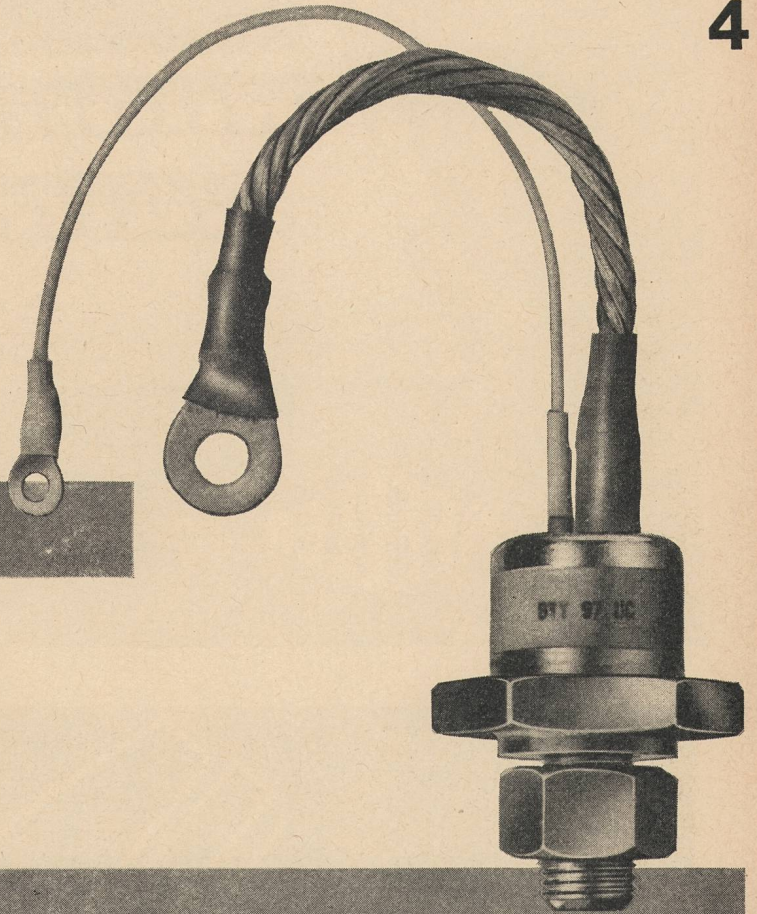
# PHILIPS

## Electronic Types

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

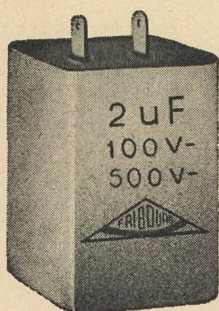
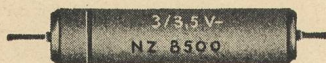
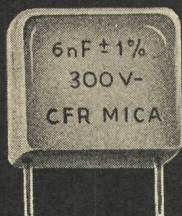
(+ Patent)



**GFELLER**

Chr. Gfeller AG Bern-Bümpliz und Flamatt

20027



**CONDENSATEURS  
FRIBOURG S.A.**

TELEX 3 25 41

8 Rte. DE LA FONDERIE · FRIBOURG · SUISSE

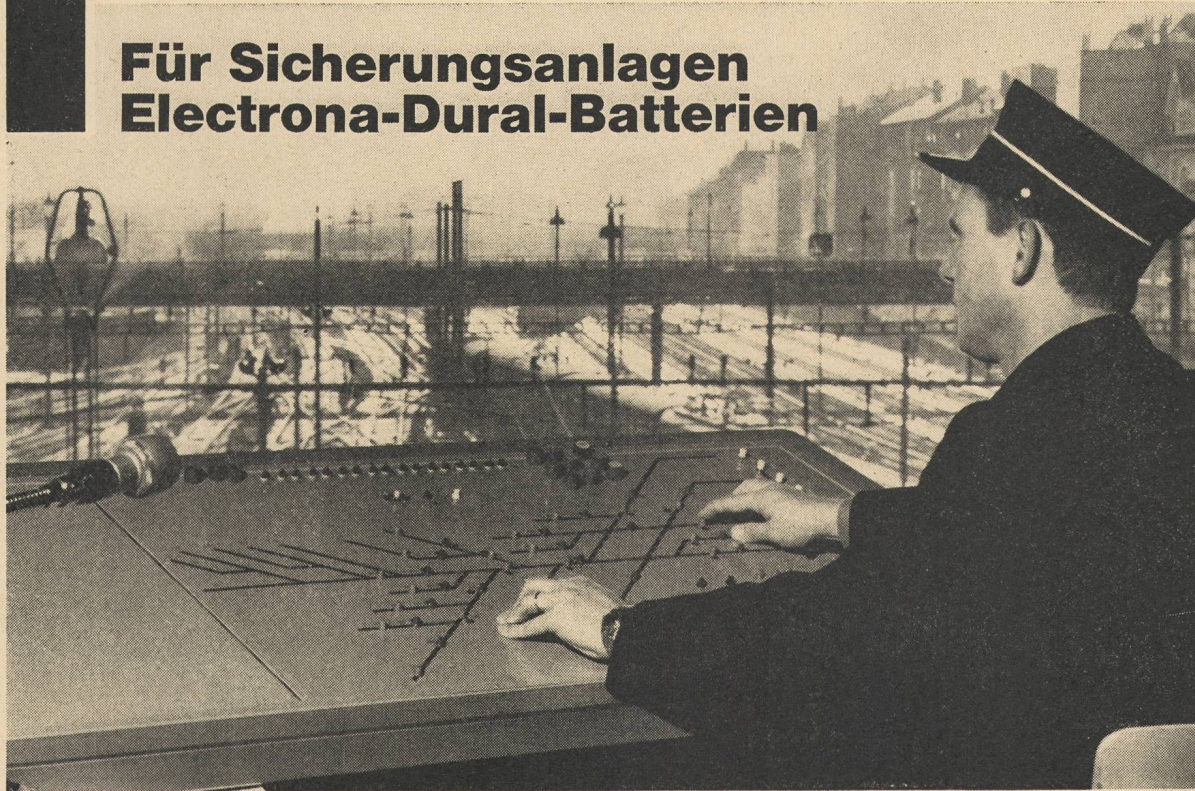
TEL. (037) 2 29 2 2

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

Modelle für Niederspannungsfiler mit kleiner Kapazitätstoleranz und sehr guter Stabilität.



## Für Sicherungsanlagen Electrona-Dural-Batterien



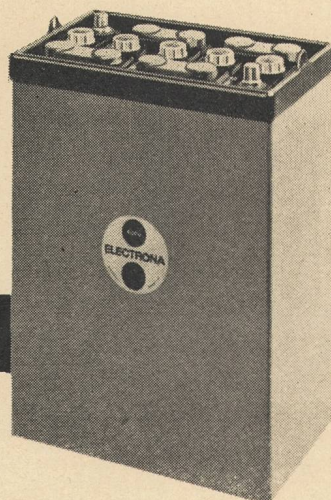
B+C

### Technisch überlegen – wirtschaftlicher!

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

Halber Raumbedarf und halbes Gewicht gegenüber GROSSOBERFLÄCHEN-Platten-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. Selbsterhalterstrom bei Schwebeladung unter 1 mA/Ah.

**ELECTRONA**



Die patentierten Electrona-Dural-Doppelröhrchen-Platten wurden unter härtesten Bedingungen tausendfach geprüft. Die Electrona-Dural-Röhrchen widerstehen einem Druck von über 50 atü; sie sind vollkommen säurefest, verhüten die Schlamm- und Gasbildung und garantieren absolute Sicherheit (Kurzschlüsse sind praktisch ausgeschlossen) und maximale Lebensdauer.

#### Electrona liefert:

Stationäre Batterien für Telephon, Bahnbetrieb, Notbeleuchtungen für Industrie, Hochhäuser, Spitäler, Sanitätshilfsstellen und Luftschutzräume; Sicherungs-, Alarm-, Feuermeldeanlagen und Steuerungen; Traktionsbatterien für Elektrofahrzeuge, Lifter, Lokomotiven usw.; Verlangen Sie genaue Unterlagen und Erfahrungswerte aus der Praxis.

Electrona S.A.  
Accumulatorenfabrik Boudry NE  
Tel. 038/6 42 46  
Fabrikfiliale in Zürich



# Hasler

**an der  
MUBA 1964  
Halle 24  
Stand 8121**

Drahtlose Personensuchanlagen

**Neuheit**

Der Miniatur-Taschenempfänger. Man spürt ihn kaum, man hört ihn nur

Haustelephonzentralen  
mit Schweizer Kreuzwählern.  
Vermittler- und Chefstationen mit Leuchttasten und  
Wähltastatur  
Feldtelephonzentralen  
Impulsschreiber  
Telephonzubehör

Trägerfrequenz-Telephoniesysteme

**Neuheit**

Transistorisierte Verstärkerausrüstung für  
Kleinkoaxialkabel

UKW-Sender

Geschwindigkeitsmesser für Schienen- und  
Strassenfahrzeuge

Mess- und Kontrollapparate  
für die Industrie

Aus dem Produktionsprogramm der  
Hasler-Signal Aktiengesellschaft:

Strassenverkehrsanlagen

**Neuheit**

Die elektronische grüne Welle

Produktionsüberwachungsanlagen (Productron)  
Zentralregistrierapparate

---

Hasler AG Bern, Telephon 031 64 11 11  
Zweigniederlassung Zürich 6  
Stampfenbachstrasse 63, Telephon 051 26 16 00  
Büro Basel  
Dufourstrasse 50, Telephon 061 24 01 01

---

