

Zeitschrift: Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen
Herausgeber: Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-
Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere
Band: 39 (1966)
Heft: 9

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.](#)

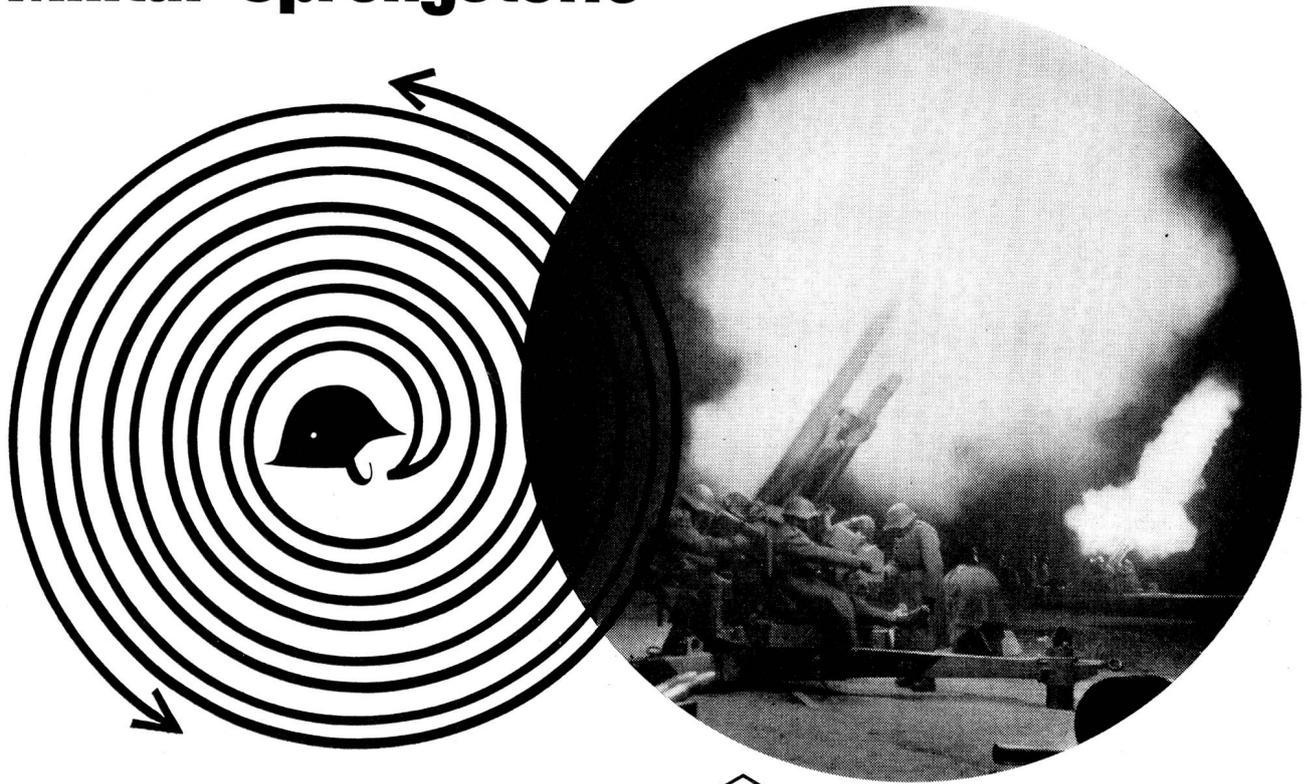
Terms of use

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: 08.02.2025

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

Militär-Sprengstoffe



Schweiz. Sprengstoff-Fabrik AG, Dottikon



84.79.1 d

Haben Sie Potentiometer-Probleme? Rufen Sie uns an!

Wir verfügen über 16 Jahre Erfahrung und haben über 20 verschiedene Modelle Präzisions-Potentiometer und über 50 verschiedene Typen TRIMPOT®-Trimmer am Lager.

Andere Produkte:

Subminiatur-Relais, Miniatur-Zeitverzögerungs-Relais, Mikro-Komponenten, Messwertgeber für Druck, Weg und Beschleunigung.

Abgebildet:

Modell 3507, 10-Gang-Präzisions-Potentiometer,
Widerstandswerte: 100 Ω bis 250 k Ω
Auflösung: 0,07 bis 0,008 %
Belastbarkeit: 2 Watt
Betriebstemperatur: -55 °C bis +105 °C
Stückpreis: Fr. 25.85 (bei 100 Stück)



Für Potentiometer zu Bourns

BOURNS AG, 6301 Zug/Schweiz

Alpenstrasse 1, Postfach 331
Telephon (042) 4 82 72, Telegramme: BOURNSAG, Telex: 58353

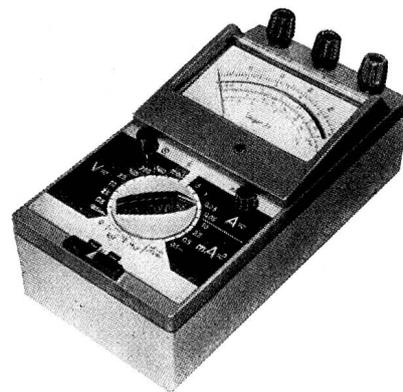


**Kern-Instrumente
erprobt und bewährt
in aller Welt**

Vermessungsinstrumente
Photogrammetrische Geräte
Reißzeuge, Feldstecher
Stereo-Mikroskope
Photo- und Kino-Objektive



Kern & Co. AG Aarau
Werke für Präzisionsmechanik
und Optik



Unigor
212×110×79 mm, erschütterungs- und
überlastungssicher
4 verschiedene Ausführungen:

3,3 kΩ/V 42 Bereiche 300 uA...30 A 0,6...1200 V ≅ 12-60 mV =
25 kΩ/V 48 Bereiche 100 uA...5 A 0,5...5000 V ≅ 100 mV =
25 kΩ/V 34 Bereiche 60 uA...30 A 0,6...1200 V ≅ 60 mV =
100 kΩ/V 30 Bereiche 10 uA...1 A 0,1...5000 V =
10...1000 V~

Je mit 2 bzw. 3 eingebauten Widerstandsmessbereichen

Metravo 116×85×38 mm, erschütterungssicher, 20 Be-
reiche, 666 Ω/V 180 uA 60 mV =, 1,8-6-60-
600 mA-6 A, 6-60-600 V ≅, 600 Lux
Durchgangsprüfung

AG für Messapparate, Bern
Weissensteinstr. 33 Tel. 031 45 38 66

**Für klare
Kommando-Uebermittlung
Geschütz-Lautsprecher-Anlagen**

mit Transistoren
Kraftverstärker



velectra ag
Unt. Quai 31a Biel

Transistoren-Verstärker
für militärische und zivile Zwecke

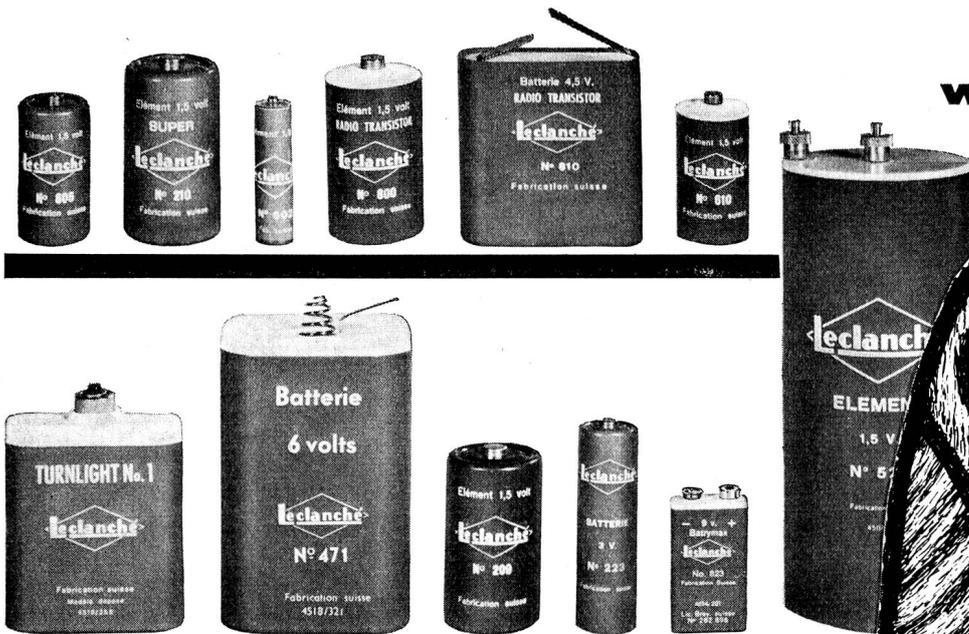
Galvanik mit Edelmetallen für
alle Zwecke der Elektrotechnik,
Nachrichtentechnik, Elektronik
und Chemie — Silber, Gold,
Goldlegierungen, Rhodium.

GALVATRONIC

Werner Flühmann Zürich

Heinrichstrasse 216

Telefon 42 40 64

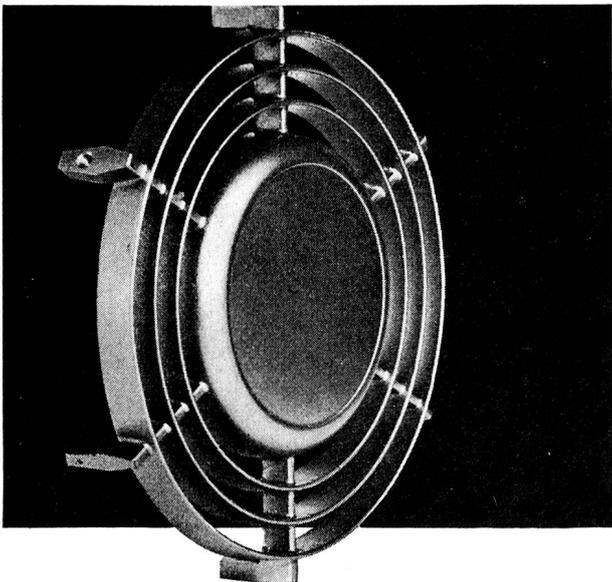


**Hell sieht,
wer sie wählt!**



**neue bedürfnisse, neue lösungen
mit plastik umhüllung.**

LECLANCHÉ
SA YVERDON



INCA-Druckguss kann Ihnen ungeahnte Vorteile bieten. Besprechen Sie Ihre Probleme mit uns, bevor alle Details festliegen. Wir stellen Ihnen unsere langjährige Erfahrung gerne zur Verfügung. - Wählen Sie INCA-Druckguss.

INJECTA AG

Druckgusswerke und Apparatefabrik Teufenthal/Aarg.
(Schweiz) Tel. (064) 46 10 77



**reinigt -
pflegt -
schützt
alle
Kontakte -
beseitigt
hohe
Übergangs-
widerstände -
verhindert
Kriech-
ströme
und
greift
Kunststoffe
nicht an**

Buttschardt

4002 Basel

Telephon (061) 34 96 14

Für die
Verarbeitung von
gedruckten
Schaltungen

ELSOLD-Lötzinndraht, korrosionsfrei,
kupferspitzenschonend, nach PTT-Vorschriften.
Speziallötzinn für die Tauchlötung
von gedruckten Schaltungen.
ZEVA-KleinlötKolben, HochleistungslötKolben,
SicherheitslötKolben, MikrolötKolben 6 Volt,
ZEVA-Flachbäder, TauchlötBäder, vollautoma-
tische Lötmaschinen für gedruckte Schaltungen.
ZEVA-Lötlacke, Kolophonium etc.

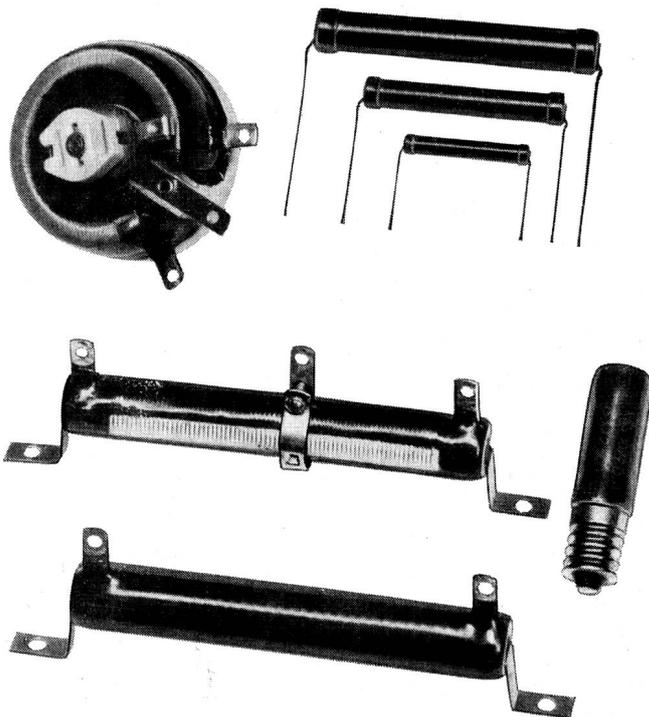
Verlangen Sie nähere Auskünfte und Unterlagen.

SAUBER + GISIN AG 8034 Zürich
Höschgasse 45 Telefon 051 34 80 80

0265.01

SAUBER + GISIN

SECI-WIDERSTÄNDE
SOCIETA ELETTRONICA CHIMICA ITALIANA



Generalvertretung für die Schweiz:

Oskar Woertz Basel
Eulerstrasse 55 Telephone 061/23 45 30

Thermoplast-
Kabel Tdc Tdcv
Tdca-T Tdcva-T

einfache und
saubere
Montage

Aktiengesellschaft



R.+E. HUBER

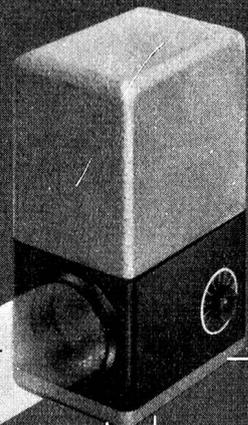
8330 PFÄFFIKON ZH

Schweiz. Kabel-, Draht- und Gummi-Werke
Telephon (051) 97 53 01 Gegründet 1882

SICK

Das vollendete SICK-Elektronen-Auge als Einstrahllichtschranke ist unempfindlich gegen Dejustierung, Fremdlicht und Erschütterung.

Der Steuerkopf enthält Sender und Empfänger, daher nur einseitige Verkabelung erforderlich



Lieferbare Reichweiten
30 mm bis 100 m
Genauigkeit bis 0,01 mm

Die Einstrahl-Lichtschranke mit dem vollendeten SICK-Elektronen-Auge

Durch ihr überlegenes Prinzip finden die SICK-Einstrahllichtschranken mit Vorteil Anwendung bei automatischen Türen, Verpackungsanlagen, Abfüllautomaten, Transportanlagen, Aufzügen, Rolltreppen, Seilbahnen, Autosilo, allgemeinem Maschinenbau, Textilmaschinen, Papier- und Kartonagemaschinen, Maschinen für das graphische Gewerbe, Buchbindereimaschinen, Zeitnehmereinrichtungen für Sportanlässe etc.

Aus dem weiteren Programm seien erwähnt:
Reflexionstaster für Verpackungsmaschinen
Querschneidersteuerungen,
Tubenschliessmaschinen,
Kantensteuerungen,
Folienschweissmaschinen,
Sortiereinrichtungen u. a. m.
Lichtvorhänge
als lückenloser Unfallschutz an Pressen,
als Auswerferkontrollen, zum Erfassen unregelmässig geformter Teile bei Zählaufgaben, Kransicherungen zur Verhinderung von Zusammenstößen, Rauchdichtemessung und Registrierung in Hallen, Durchgangsteuerungen etc.

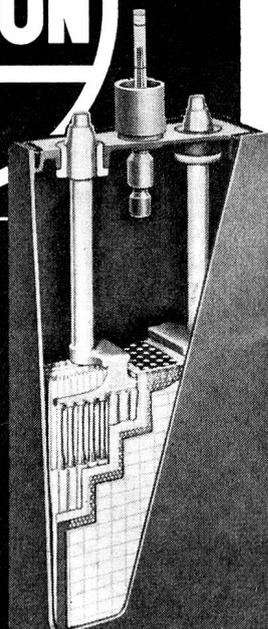
El.-Ing. Franz Gasser
Neuhausen a. Rhf.
Tel. 053 5 62 85

Neue Adresse ab Oktober:

El.-Ing. Franz Gasser
6052 Hergiswil / NW
Tel. 041 75 23 66



PAM



Wir senden Ihnen gerne Prospekte und technische Unterlagen.

die stationäre Röhrenplatten-Batterie

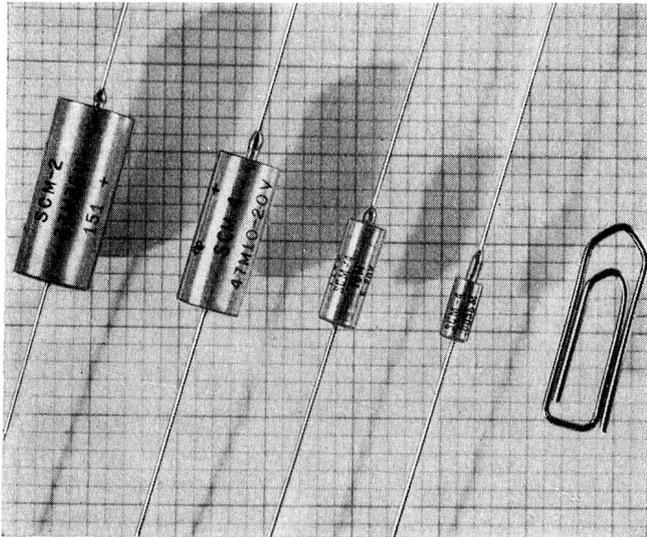
FÜR TELEFONZENTRALEN
ELEKTRIZITÄTSWERKE
NOTBELEUCHTUNG
FERNMELDE-SIGNAL- UND
SICHERUNGSANLAGEN

Accumulatoren-Fabrik Oerlikon
8050 Zürich



TEXAS INSTRUMENTS

Trocken-Tantal-Kondensatoren



-  Hermetische Glasdurchführung
-  Höchste Schaltfestigkeit
-  Bis 1 V Gegenspannung dauernd
-  Temperaturbereich $-80^{\circ}\text{C} \dots +125^{\circ}\text{C}$

Ab Lager Zürich lieferbar:

Spannungen:	6	10	15	20	35	50V
Kapazitäten:	0,0047	...	330	μF		
Toleranzen:	$\pm 20\%$	$\pm 10\%$	$\pm 5\%$			

-  Mehrjährige Gross-Serienfertigung
-  Verlangen Sie Datenblatt und Preise

TI-Zuverlässigkeit

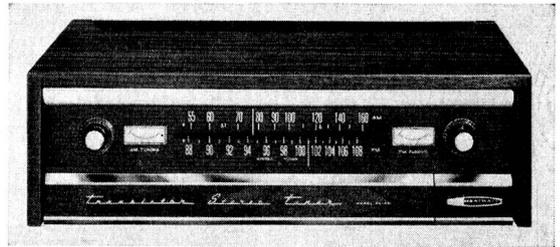
FABRIMEX

Fabrimex AG Kirchenweg 5 Zürich 8 Tel. 051/47 06 70



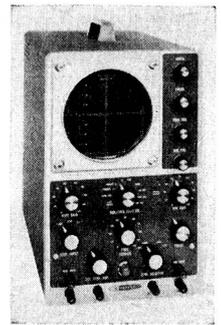
Selbst bauen Sparen/lernen Selbstvertrauen gewinnen

Hi-Fi-Stereo-Verstärker und Tuner



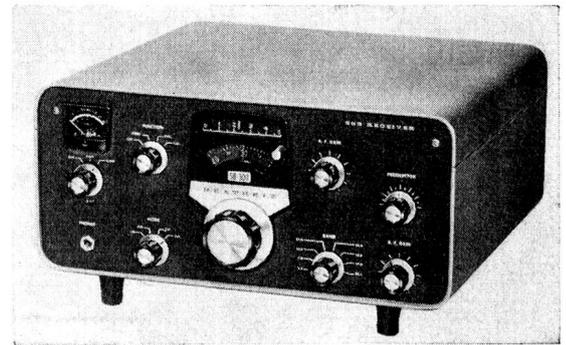
Unsere Auswahl an Mono- und Stereoverstärkern, Tunern und Kombinationen ist beispiellos. Moderne Geräte in Röhren- oder ausgereifter Transistortechnik sind Voraussetzung für eine Heimanlage von höchster Wiedergabequalität

Elektronische Messgeräte für Werkstatt, Labor, Unterricht und Praktikum



Mess- und Prüfgeräte von HEATHKIT sind auf der ganzen Welt bestens eingeführt und beliebt. In Werkstätten, Labors und Schulen aller Stufen sind sie täglich in Betrieb und leisten über Jahre gute Dienste

Sende- und Empfangsgeräte für den Funk- amateur



Sowohl der Kurzwellenhörer wie auch Funkamateure finden in unserem Geräteprogramm alles für ihr Hobby, vom einfachen KW-Empfänger bis zur vollständigen, leistungsfähigen Anlage der Spitzenklasse

Verlangen Sie den neuen HEATHKIT-Katalog 1966!

SCHLUMBERGER MESSGERÄTE AG

GENÈVE ZÜRICH

bisher DAYSTROM AG

Badenerstrasse 333, 8040 Zürich, Telephon (051) 52 88 80
3, avenue de Frontenex, 1211 Genève 6, téléphone (022) 35 99 50