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: 37 (1959)

Heft: 12

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: 23.11.2025

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





Einwandfreier Empfang trotz Beleuchtung mit Fluoreszenz-Lampen

Unser modern eingerichtetes Laboratorium, die grosse Auswahl an Störschutzkondensatoren, verbunden mit einer langjährigen Erfahrung, ermöglichen die Lösung sämtlicher auf diesem Gebiet auftretenden Probleme.

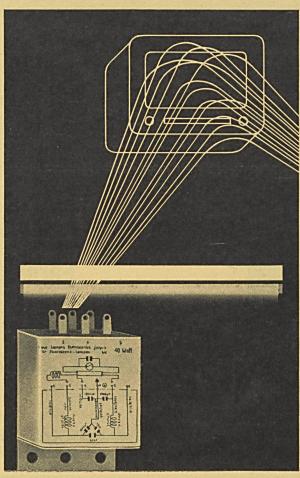
Wenden Sie sich deshalb an uns, wir beraten Sie gerne und unverbindlich.



CONDENSATEURS FRIBOURG S. A.

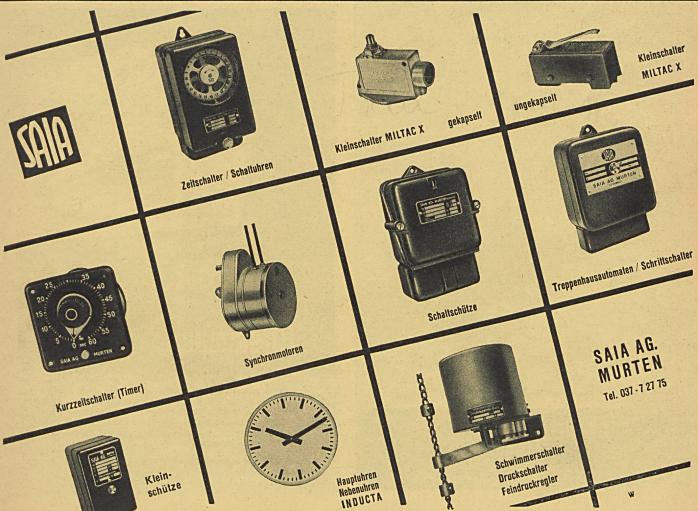
FRIBOURG TÉL. (037) 22922

20005

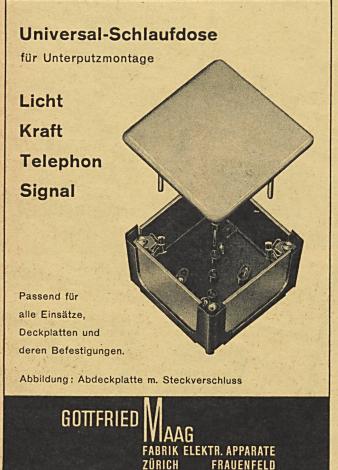


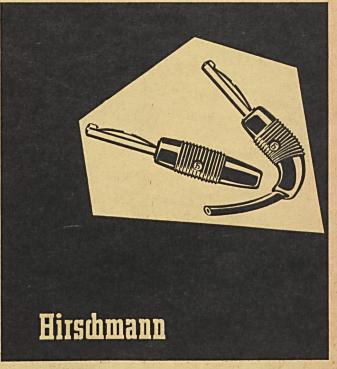








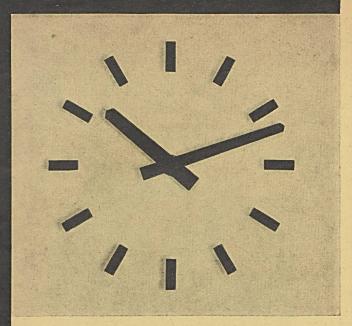






Betriebssicher und zuverlässig – wie alles, was von Hirschmann kommt – sind die neuen elastischen Bananenstecker: aufschiebbare Hülse aus Weich-PVC, deshalb unzerbrechlich, trittfest und biegsam. Das Kabel wird nicht geknickt. Ausführungen mit und ohne Querloch, verschiedene Farben. Verlangen Sie Prospekt DS4 von

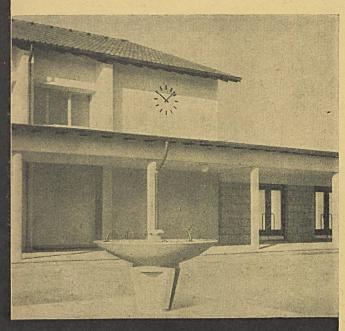
HIRSCH MANN - Generalvertretung für die ganze Schweiz JOHN LAY Elektronische Artikel en gros, LUZERN-ZÜRICH



ELEKTRISCHE UHREN

Aussenuhren sind jahraus-jahrein allen Witterungseinflüssen ausgesetzt; weder Schnee und Regen, noch Wind oder Sonne, sollen ihren genauen Gang beeinträchtigen.

FAVAG-Nebenuhrwerke, gesteuert durch eine FAVAG-Präzisions-Hauptuhr, funktionieren selbst unter härtesten Bedingungen sehr zuverlässig und gewährleisten stets genaue Zeit.

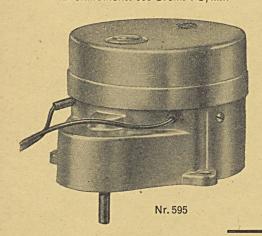


FAVAG AG NEUCHATEL Telephonkabel Kunststoffkabel **Drahtseile** Kabelwerke Brugg A.G.

1849 SONCEBOZ 1959

SYNCHRONMOTOREN

110–220 V, 2,5 W, selbstanlaufend Läufer mit 375 t/min Drehmoment: 600 Grcm. 1 U/min



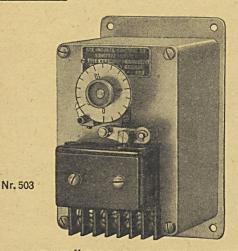
BETRIEBSSTUNDENZÄHLER

Zählbereich 9999,9 Std.

IMPULSGEBER - ZEITSCHALTER SYNCHRONMOTOREN

Selbstanlaufend, 110-220 V, 3-6 W, Drehmoment 2000-6000 Grcm. 1 U/min

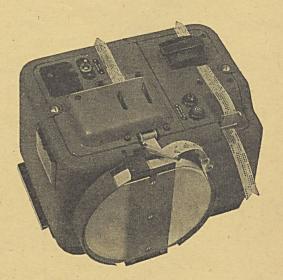
PRÄZISIONS-KURZZEITSCHALTER SYNCHRONUHRWERKE BESTANDTEILE FÜR APPARATE UND INSTRUMENTE



VERZÖGERUNGSSCHALTER

110 - 220 - 380 V \sim 3 A Aufbau- und Einbautypen 0,5 Sek....15 Std.

SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE SONCEBOZ S.A. SONCEBOZ (J.B.) Unser Lochstreifengerät, das Lochen und Senden in sich vereinigt, eignet sich für Fernschreibbetrieb und zur Steuerung von Schaltvorgängen, wie sie zum Beispiel die Automation von Maschinen und Apparaten etc. erfordert



AUTELCA AG GOMLIGEN (Bern Schweiz)

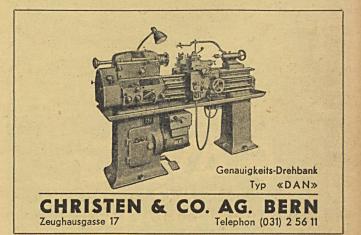
MODERNE

TELEPHONKABINEN

Telephon-Nischen Schalldichte Türen und Isolationen In- und Auslandpatente

A. BLASER & CO., SCHWYZ

Telephon (043) 32435 **ZÜRICH** Telephon (051) 349830



GEBRÜDER RÜTTIMANN

Aktiengesellschaft für elektrische Unternehmungen

ZUG

Telephon 41125

Spezialgeschäft für

Frei- und Kabelleitungen

Leitungsschnüre für Telephonund Radio-Apparate

Sämtliche Schnüre für Hör- und Sprechapparate Stöpselschnüre für Umschaltschränke Oelsauger für Bahnen

A. Heiniger & Cie. AG., Ostermundigen Blankweg 4

Lieferanten der Schweiz. Telegraphenverwaltung der Schweiz. Bundesbahnen etc.





02.01

ELSOLD-LÖTZINNDRAHT

ELSOLD ist aus reinsten Metallen hergestellt

ELSOLD fliesst rasch und bindet schnell

ELSOLD ist absolut korrosionsfrei

(von der PTT geprüft)

Verlangen Sie Unterlagen und Preise

SCHONT DIE KUPFERSPITZEN



Kupferspitze

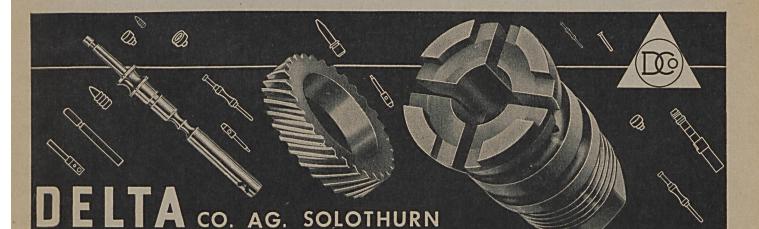


nach ca. 1400 Normallötungen



nach ca. 25 000 Lötungen mit ELSOLD

SAUBER + GISIN AG · HÖSCHGASSE 45 · T. 051 34 80 80 · ZÜRICH 8



SCHRAUBEN, MUTTERN, DREHTEILE, ZAHNRÄDER



Abbildung: Stromlieferungsanlage Schwamendingen, ausgebaut für 48 V 120 + 120 A mit Sofortreserve 3 x 220/380 V 3 kVA.

Stromlieferungsanlagen für Telephonzentralen

Ausführung für die Stromversorgung von Gross-Zentralen.

Diese Anlagen bestehen aus:

Hauptgleichrichter mit Transduktor-Steuerung, zur Speisung der Zentrale im Pufferbetrieb, für eine Ausgangsspannung von 48 V $^\pm$ 1 V bei Netzspannungsschwankungen von $^\pm$ 5 $^0/_0$ und Leistungsschwankungen von 10 - 100 $^0/_0$ der Nennleistung.

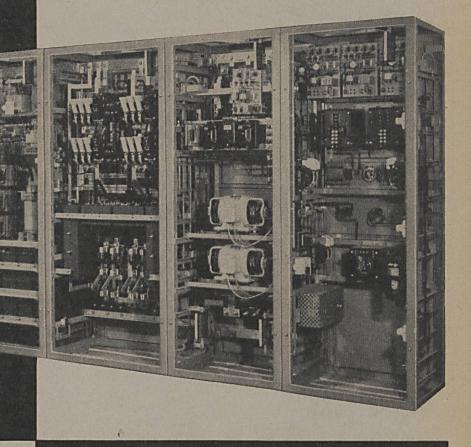
Grundlastgleichrichter für 48 V 120 A bei Pufferung oder Ladung.

Batterie-Schaltfeld für 2 Batterien mit automatischer Umschaltung der Zellenzahl und manueller Umschaltung auf Betrieb oder Laden.

Ladegleichrichter für Zusatzzellen 4 V / 50 A.

Gleichstrom-Verteilfeld 48 V 400 A.
Rufstrom-Generator mit Reservemaschine.
Netzregulierfeld 3 x 220/380 V 50 Hz mit Sofort-Reserve 3 x 220/380 V 3 kVA und automatischer Frequenz und Spannungsregulierung.

Ein **Standard**-Erzeugnis projektiert und gebaut in unserm Werk Zürich-Wollishofen.



Standard Telephon und Radio AG.

Zürich, mit Zweigniederlassung in Bern

1669