

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke
Band: 53 (1962)
Heft: 10

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: 30.03.2025

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

Zeitschriftenrundschau des SEV (11...13)

Zusammengestellt von der Bibliothek der Eidgenössischen Technischen Hochschule, Zürich.

Die Literaturhinweise sind mit Dezimalindizes nach dem System des Institut International de Bibliographie Bruxelles versehen. Siehe die einführenden Artikel im Bull. SEV 21(1930)2, 8 und 40(1949)20 sowie die Mitteilung in 52(1961)17.

Die verwendeten Abkürzungen sind im Zeitschriftenverzeichnis des SEV (Sonderdruck) erklärt.

Die hier aufgeführten Arbeiten können von den Mitgliedern des SEV aus der Bibliothek des SEV leihweise bezogen werden. Bei Bestellungen sollen Titel, Verfasser und Zeitschrift mit Band und Nummer angegeben werden.

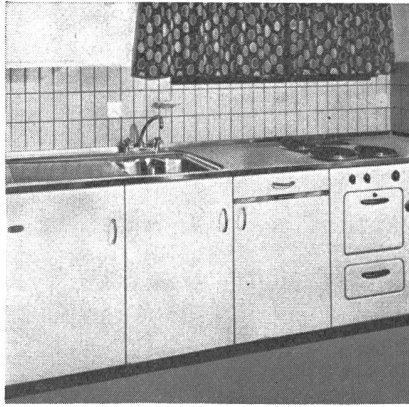
4 Energie-Umformung Transformation de l'énergie

- 621.314.224
J. J. Hill u. A. P. Miller: **The Design and Performance of High-Precision Audio-Frequency Current Transformers.** Proc. IEE, Part B, 108(1961)39, S. 327...332, 2 Fig., 3 Tab.
- 621.314.224
N. L. Kusters u. W. J. M. Moore: **The Current Comparator and Its Application to the Absolute Calibration of Current Transformers.** Trans. AIEE, Power App. & Syst., -(1961)53, S. 94...104, 12 Fig., 5 Tab.
- 621.314.57
George Salters: **A High Power DC-AC Inverter with Sinusoidal Output.** Electronic Engng. 33(1961)403, S. 586...591, 13 Fig.
- 621.314.57
Allan G. Lloyd: **Half-Bridge Inverter Provides Economical Three-Phase Power.** Electronics 34(1961)37, S. 62...65, 5 Fig.
- 621.314.57 : 621.373.42
Donald Levy: **Replacing Sine Wave Sources with Solid-State Inverters.** Electronics 34(1961)26, S. 81...83, 5 Fig.
- 621.314.632
H. Flückiger: **Vergleichende Betrachtungen über verschiedene Halbleiter-Gleichrichterzellen.** Bull. SEV 52(1961)21, S. 845...850, 19 Fig.
- 621.314.632
R. H. Murphy u. K. P. P. Nambiar: **A Design Basis for Silicon-Controlled Rectifier Parallel Inverters.** Proc. IEE, Part B, 108(1961)41, S. 556...562, 8 Fig.
- 621.314.632
A. J. Blundell, A. E. Garside, R. G. Hibberd...: **Silicon Power Rectifiers.** Proc. IEE, Part A, 108(1961)40, S. 273...294, 18 Fig.
- 621.314.632
Istvan Somos: **Commutation and Destructive Oscillation in Diode Circuits.** Trans. AIEE, Commun. & Electronics, -(1961) 54, S. 162...172, 26 Fig.
- 621.314.65
V. Zipfel: **Die Rückzündungswahrscheinlichkeit von Niederspannungs-Quecksilberdampf-Stromrichtergeräten in Abhängigkeit von elektrischen Beanspruchungsgrößen.** Arch. Elektrotechn. 46(1961)4, S. 245...258, 10 Fig.
- 621.314.653
D. C. Graham: **Design of Ignitron Firing Circuits Utilizing Controlled Rectifiers.** Trans. AIEE, Appl. & Industry, -(1961)54, S. 78...82, 7 Fig.

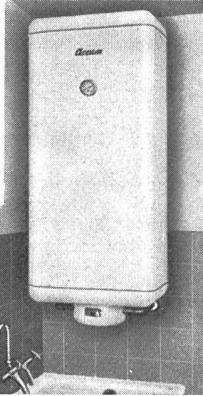
5 Übertragung, Verteilung und Schaltung Transmission, distribution et couplage

- 621.311.4 (494)
W. Dreher: **Unterwerk Fällanden des Elektrizitätswerkes der Stadt Zürich (EWZ).** Bull. Oerlikon -(1961)344, S. 2...13, Fig.
- 621.311.42 (494.56)
H. Schiller: **Die Transformatoren- und Schaltstation Lavorgo.** Bull. SEV 52(1961)13, S. 431...439, 14 Fig.
- 621.315.051.2
L. Paris: **La tecnica del trasporto dell'energia elettrica, notizie del 1960.** Elettrotecnica 48(1961)8, S. 570...576, 11 Fig.
- 621.315.051.2
A. H. Sellers u. J. E. Williams: **All-Aluminum Transmission Tower Line.** Trans. AIEE, Power App. & Syst., -(1961)54, S. 169...173, 8 Fig.
- 621.315.2
C. C. Barnes: **Copper and Aluminium in Electric Cables.** Electr. Times 139(1961)15, S. 583...587; 19, S. 747...750; 21, S. 838...840, 10 Fig., 6 Tab.
- 621.315.211.2.014.3
L. Gosland u. R. G. Parr: **A Basis for Short-Circuit Ratings for Paper-Insulated Cables up to 11 kV.** Proc. IEE, Part A, 108(1961)39, S. 183...196, 19 Fig., 9 Tab.
- 621.315.221
Gordon F. Todd: **Cable Jackets and Water Permeability.** Trans. AIEE, Power App. & Syst., -(1961)53, S. 13...17, 4 Fig., 5 Tab.
- 621.315.592.2
Raoul Joly: **Les silicones dans l'électrotechnique.** Rev. gén. Electr. 45(1961)7, S. 341...346.
- 621.315.592.2
W. B. Green: **A Fatigue-Free Silicon Device Structure.** Trans. AIEE, Commun. & Electronics, -(1961)54, S. 186...191, 10 Fig.
- 621.315.61
R. Herou: **Etude générale des isolants modernes.** Bull. Soc. belge Electr. 77(1961)3, S. 231...244, 12 Fig.
- 621.315.612 : 621.317.616
W. Cirkler u. W. Kuny: **Das Frequenzverhalten keramischer Dielektrika im Bereich von 10^2 bis $5 \cdot 10^9$ Hz.** Frequenz 15(1961)9, S. 277...286, 8 Fig.
- 621.315.615.2 : 532.73-1
R. B. Blodgett u. S. C. Bartlett: **Parameters for Predicting Gassing of Oils Under Electric Stress.** Trans. AIEE, Power App. & Syst., -(1961)55, S. 528...536, 13 Fig.

Norm-Küchen-
kombinationen
Accum vereinfachen
Bauplanung
und Installation.



Accum



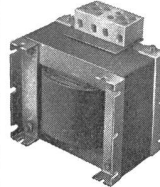
**Accum
AG
Gossau ZH**

Accum-Boiler in
Rundform und
Flachform, Einbau-
boiler und Steh-
boiler erfüllen
höchste Ansprüche.

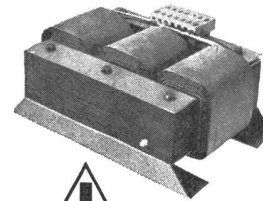
**Vorschaltgeräte
für Fluoreszenz-Lampen**



**Drosselspulen für
Quecksilberdampf-Lampen
Streueldtransformatoren
für Natriumdampf-Lampen**



**1- und 3-Phasen-
Transformatoren**

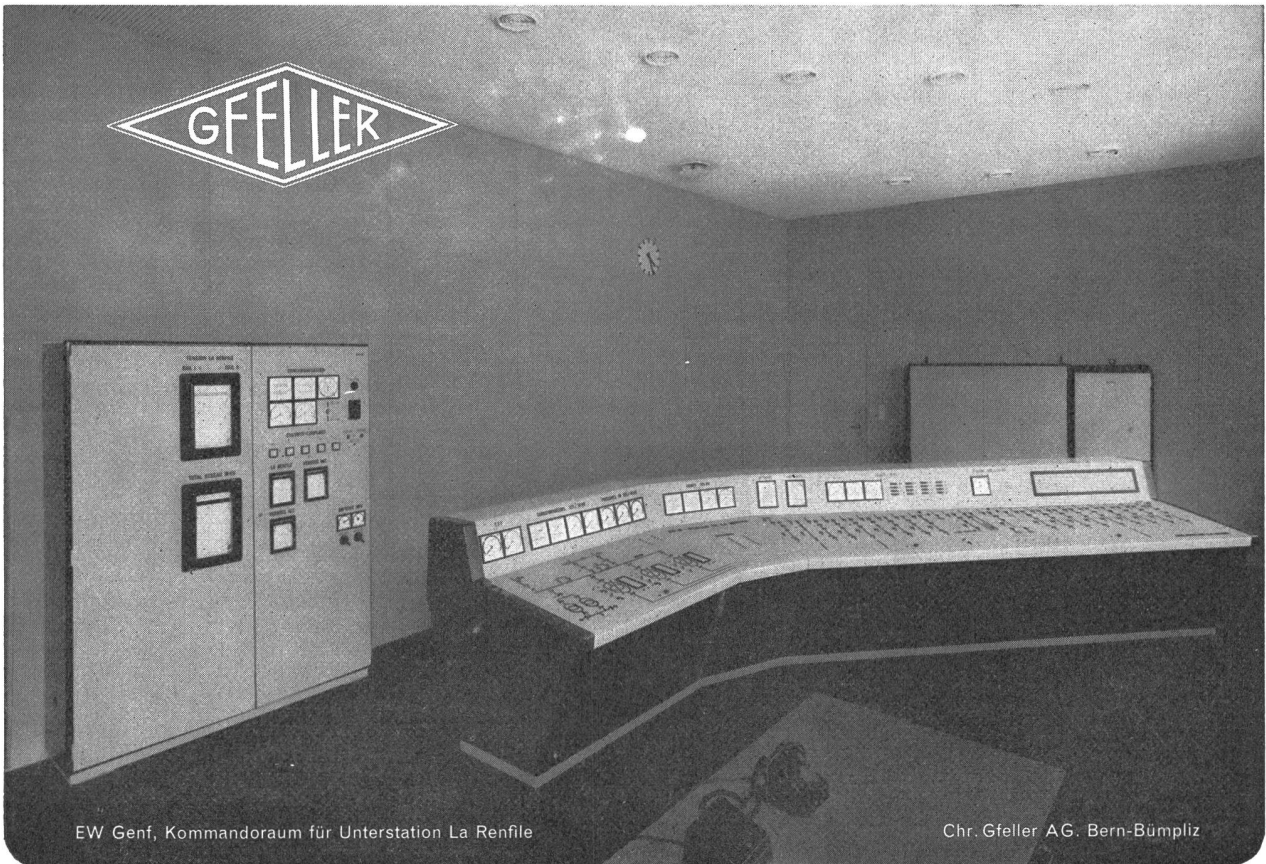


Bestes Material
präziser Wicklungsaufbau
einwandfreie
Vakuum-Imprägnierung
und sorgfältige Montage
verhelfen allen
Leuenberger-Geräten zu
ihrer überall geschätzten
konstanten Qualität



H. Leuenberger

Fabrik elektr. Apparate
Oberglatt ZH, Tel. 051/94 53 33



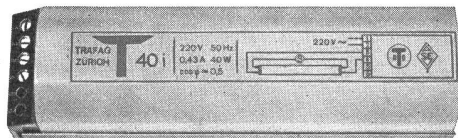
EW Genf, Kommandoraum für Unterstation La Renfile

Chr. Gfeller AG, Bern-Bümpliz

- 621.315.615.2 : 621.314.22.08
E. Rey u. L. Erhard: **Die Beurteilung von inhibierten und nichtinhibierten Isolierölen für Hochspannungs-Transformatoren und Messwandler.** Bull. SEV 52(1961)11, S. 401...413, 16 Fig.
- 621.315.668.3
Herman Lohest: **Les supports en béton précontraint.** Bull. sci. AIM 74(1961)4/5, S. 225...253, 19 Fig.
- 621.315.687.6
R. Bourdon: **Mise au point des accessoires de canalisations souterraines à moyenne et à basse tension.** Bull. Soc. franç. Electr., 8° sér., 2(1961)18, S. 352...363, 13 Fig.
- 621.316.1
Hans Tiefenthaler: **Erfahrungsbericht über ein städtisches Maschennetz.** ÖZE 14(1961)11, S. 431...435, 6 Fig.
- 621.316.5 : 512
S. Alexander: **Application of Boolean Notation to the Maintenance of Switching Circuits.** Electronic Engng. 33(1961)400, S. 372...374, 3 Fig.
- 621.316.5 : 512
Luigi Datta: **Sulla sintesi di reti di commutazione con minimo numero di componenti.** Alta Frequenza 30(1961)4, S. 272...278, 1 Fig., 3 Tab.
- 621.316.53.001.4
Helmut Friedrich u. Hans Mayer: **Die wiederkehrende Spannung beim Abschalten von Prüfstromkreisen mit Luftschützen.** ETZ, Ausg. A, 82(1961)19, S. 597...604, 12 Fig., 1 Tab.
- 621.316.54.064.24
Arnold Einsele: **Ein neuer Expansionsschalter 110 kV, 4000 MVA. Elektrische Eigenschaften.** Siemens Z. 35(1961)11, S. 747...756, 18 Fig.
- 621.316.545.027.7
Rudolf Körber: **Lasttrennschalter mit unter Last herausnehmbarer Löscheinrichtung.** ETZ, Ausg. B, 13(1961)13, S. 362...367, 13 Fig.
- 621.316.57
H. P. Theiler: **Aufbau und Wirkungsweise der Schaltschütze.** Elektr.-Verwertg. 36(1961)11, S. 321...330, Fig.
- 621.316.825
Otto Limann: **Spannungsabhängige und temperaturabhängige Widerstände.** Elektronik 10(1961)4, S. 109...115, 30 Fig.
- 621.316.825.
R. W. A. Scarr u. R. A. Settington: **Thermistors, their Theory, Manufacture and Application.** Trans. IRE, Compon. Parts, CP-8(1961)1, S. 6...22, 18 Fig.
- 621.316.9 : 621.316.577
G. Prade: **Universell anwendbarer Fehlerschutzschalter.** E u. M 78(1961)12, S. 402...406, 9 Fig.
- 621.316.91 : 621.316.1
M. Pétard: **Principes de protection des réseaux français de transport d'énergie.** Bull. Soc. franç. Electr., 8° sér., 2(1961)21, S. 513...536, 9 Fig.
- 621.316.91.064.1
Heinz Fehling u. Ortwin Küster: **Beherrschung von Kurzschlüssen in Niederspannungsanlagen.** ETZ, Ausg. B, 13(1961)20, S. 541...547, 15 Fig.
- 621.316.923.9
Colin Adamson u. M. Viseshakul: **Analytical Determination of the Characteristics of Enclosed and Oil-Immersed Fuses.** Proc. IEE, Part C, 108(1961)14, S. 478...491, 10 Fig., 12 Tab.
- 621.316.925
Red.: **Protection of Multiterminal and Tapped Lines.** Trans. AIEE, Power App. & Syst., -(1961)53, S. 55...66, 19 Fig.
- 621.316.925.2
J. Rushton: **The Fundamental Characteristics of Pilot-Wire Differential Protection Systems.** Proc. IEE, Part A, 108(1961)41, S. 409...420, 23 Fig.
- 621.316.933.1
T. F. Watson u. R. Hiatt: **Line Entrance Gaps for Protection of Substation Insulation.** Trans. AIEE, Power App. & Syst., -(1961)53, S. 43...54, 22 Fig., 2 Tab.
- 621.316.99
K. Berger: **Grundsätzliche Überlegungen zur Revision der Vorschriften über die Erdung von Hochspannungsanlagen.** Bull. SEV 52(1961)9, S. 337...345, 14 Fig.
- 621.316.99 : 621.313.2
D. C. Hoffmann: **Grounding of DC Structures and Enclosures.** Trans. AIEE, Appl. & Industry, -(1961)54, S. 106...112, 2 Fig.
- 621.316.991
A. Elek u. J. W. Simpson: **Safe Clearances and Protection Against Shocks During Live-Line Work.** Electr. Engng. 80(1961)11, S. 866...872, 4 Fig., 3 Tab.

6	Elektrische Regelungstechnik, Fernwirktechnik Réglage électrique, télécommande
----------	---

- 621-5 : 621.3.049.7
E. Krochmann: **Komponenten der Regelungstechnik.** Frequenz 15(1961)7, S. 226...232, 17 Fig.
- 621-501.22 : 621.372.6
H. J. Fraser u. W. W. P. Reece: **An Automatic Electronic Nyquist Plotter.** Proc. IEE, Part. B, 108(1961)41, S. 536...538, 6 Fig.
- 621.316.7 : 621-52
J. E. Gibson, Z. V. Rekasius, E. S. McVey...: **A Set of Standard Specifications for Linear Automatic Control Systems.** Trans. AIEE, Appl. & Industry, -(1961)54, S. 65...77, 9 Fig., 4 Tab.
- 621.316.7 : 621-523.8.004.5
M. L. Klein u. J. P. Hart: **The Signal Sentry, a Solid State Monitoring and Alarm System.** Electronic Engng. 33(1961)400, S. 344...348, 5 Fig.
- 621.316.7 : 621-555.62
J. E. Pallett: **The Transistor as a Temperature-Sensing Device in Temperature Control Systems.** Electronic Engng. 33(1961)400, S. 360...363, 6 Fig., 1 Tab.
- 621.316.7.078.4
J. Mills: **An Output Prediction System to Improve the Performance of On-Off and Saturating Control Systems.** Proc. IEE, Part B, 108(1961)42, S. 667...671, 9 Fig.
- 621.316.7.078.4
T. Glucharoff: **The Relation between Discrete Periodic Inputs, the Transfer Function and the Transient Response of a System.** Proc. IEE, Part. C, 108(1961)14, S. 502...508, 9 Fig.
- 621.316.7.078.4
Isaac M. Horowitz: **The Sensitivity Problem in Sampled-Data Feedback Systems.** Trans. IRE, Autom. Control, AC-6(1961)3, S. 251...259, 19 Fig.
- 621.316.7.078.4
R. Jackson: **Optimum Sampled-Data Control.** Proc. IEE, Part C, 108(1961)14, S. 309...316, 8 Fig.



TRAFAG

Einphasen-, Dreiphasen-, Neon-, Schutz- und Hochspannungstransformatoren, Vorschaltgeräte, Drosselspulen etc.

TRAFAG THERMOSTATE

Duostate - Triostate - Alterostate auch mit kleinsten Schaltdifferenzen Boilerthermostate

Qualitätsprodukte, gebaut auf Grund eigener Patente in unserer Fabrik in Männedorf

TRAFAG AG ZÜRICH 1/23

Löwenstrasse 59

Telephon (051) 25 34 83

Fabrik für Transformatoren und Thermostate

EMA



ERDUNGS-PRÜFGERÄT mit Phasenprüfer

Der unentbehrliche Helfer für die Installationskontrolle misst:

Sicherungsennstrom 6-200 A

Fehlerstrom 16-600 A

Fehlerstromspannung

in 2 Bereichen

0-80/0-400 V ~

Verlangen Sie den

Prospekt L 102/59

EMA A.G. Meilen ZH

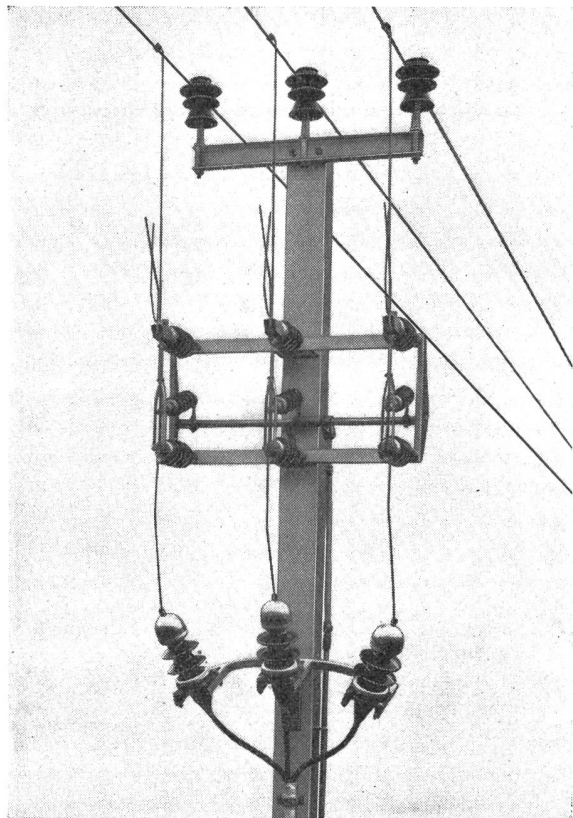
Fabr. für elektrische Messaparate Tel. 051/73 07 77

- 621.316.7.078.4
B.P. Bhattacharyya: **Describing-Function Expressions for Sine-Type Functional Non-Linearity in Feedback Control Systems.** Proc. IEE, Part. B, 108(1961)41, S. 529...534, 6 Fig.
- 621.316.7.078.4
Lynn E. Weaver, Andrew P. Sage u. Robert L. Miller: **A Digital Time-Domain Synthesis Technique for Feedback Control Systems.** Trans. AIEE, Appl. & Industry, -(1961)54, S. 50...53, 6 Fig.
- 621.316.7.078.4
Prapat Chandaket, C. T. Leondes u. E. C. Delano: **Optimum Nonlinear Bang-Bang Control Systems with Complex Roots. I. System Synthesis. II. Analytical Studies.** Trans. AIEE, App. & Industry, -(1961)54, S. 82...101, 34 Fig.
- 621.316.7.078.4
P. Joseph, J. Lewis u. J. Tou: **Plant Identification in the Presence of Disturbances and Application to Digital Adaptive Systems.** Trans. AIEE, Appl. & Industry, -(1961)53, S. 18...24, 8 Fig.
- 621.316.7.078.4 : 522.2
W. J. Wichman u. M. M. Birnbaum: **Servo System Design for Balloon-Borne Star Trackers.** Electronics 34(1961)35, S. 43...46, 6 Fig.
- 621.316.7.078.4 : 530.145
R. Kramer: **Effects of Quantization on Feedback Systems with Stochastic Inputs.** Trans. IRE, Autom. Control, AC-6(1961)13, S. 292...305, 10 Fig.
- 621.316.7.078.4 : 621.376.54
E. Polak: **Stability and Graphical Analysis of First-Order Pulse-Width-Modulated Sampled-Data Regulator Systems.** Trans. IRE, Autom. Control, AC-6(1961)3, S. 276...282, 9 Fig.
- 621.316.71 : 537.212
N. W. Bell u. R. H. Small: **A Stable, Scannable, Magnet Current Regulator.** Trans. IRE, Instrumental, I-10(1961)2, S. 75...77, 2 Fig.
- 621.316.718.5
W. C. Schmidt u. R. R. Potts: **Speed Regulation by Digital Methods.** Electr. Engng. 80(1961)11, S. 842...845, 7 Fig.
- 621.316.718.5
S. Roth: **Variateurs de vitesse magnétiques à courant de Foucault.** Bull. Soc. franç. Electr., 8^e sér., 2(1961)20, S. 470...479, 10 Fig.
- 621.316.718.5
Georges Souques: **Commandes électriques à vitesse variable de moyenne puissance.** Bull. Soc. franç. Electr., 8^e sér., 2(1961)19, S. 414...424, 14 Fig.
- 621.317.725.027.21
R. E. King u. B. V. Jayawant: **A Low Frequency Feedback AC Valve Millivoltmeter.** Electronic Engng. 33(1961)404, S. 666...669, 3 Fig.
- 621.316.722
Réd.: **Le réglage de la tension dans l'utilisation industrielle de l'électricité, électrometallurgie et électrochimie.** Rev. gén. Electr. 45(1961)7, S. 331...340, 10 Fig.
- 621.316.726 : 531.764.5
P. Kartaschoff: **Asservissement de fréquence d'oscillateurs à quartz aux étalons de fréquence atomique.** Neue Technik 3(1961)9, S. 559...562, 5 Fig.
- 621.316.728 : 621.311.153.2
P. A. W. Walker u. A. S. Aldred: **Frequency-Response Analysis of Displacement Governing in Synchronous Power Systems.** Proc. IEE, Part C, 108(1961)14, S. 471...477, 10 Fig.
- 621.316.761.2 : 621.316.7.078.4
C. D. Pollak u. G. J. Thaler: **s-Plane Design of Compensators for Feedback Systems.** Trans. IRE, Automat. Control, AC-6(1961)3, S. 333...340, 6 Fig.
- 621.398
H. Blättler: **Transistorisierte Tonfrequenz-Übertragungs-Apparatur für Signale der Fernwirktechnik,** Landis & Gyr Mitt. 9(1961)1, S. 45...54, 13 Fig.

7 Elektrische Messtechnik, Elektrische Messgeräte Métrologie, appareils de mesure

- 621.317.083.7
Jean Delibrias: **Télémesures cycliques codées.** Bull. Soc. franç. Electr., 8^e sér., 2(1961)20, S. 453...461, 8 Fig.
- 621.317.083.7 : 551.508
E. J. Warchol, M. S. Sachs u. H. S. Lorentson: **Automatic Precipitation and Temperature Reporting Over a Very-High-Frequency Radio System.** Trans. AIEE, Commun. & Electronics, -(1961)53, S. 77...80, 7 Fig.
- 621.317.083.722
A. Brothman, E. H. Brothman u. R. D. Reiser: **Digital Telemetering Techniques.** Trans. AIEE, Commun. & Electronics, -(1961)54, S. 81...90, 11 Fig.
- 621.317.32.015.33
H. Arribe u. Cl. Gary: **La mesure des phénomènes transitoires en technique des hautes tensions.** Bull. Soc. franç. Electr. 8^e sér., 2(1961)21, S. 494...512, 25 Fig.
- 621.317.333.41 : 621.316.12
Herbert Jüttemann: **Isolationsüberwachung in Betrieb befindlicher Gleichstromanlagen.** ETZ, Ausg. B, 13(1961)23, S. 617...620, 10 Fig.
- 621.317.333.6
W. T. Starr u. H. S. Endicott: **Progressive Stress, a New Accelerated Approach to Voltage Endurance.** Trans. AIEE, Power App. & Syst., -(1961)55, S. 515...523, 5 Fig.
- 621.317.333.6
L. Mandelcorn, R. E. Hoff u. G. R. Sprengling: **The Effects of Electric Discharges Between Electrodes Across Insulation Surfaces.** Trans. AIEE, Power App. & Syst., -(1961)55, S. 481...494, 7 Fig., 10 Tab.
- 621.317.333.6
B. V. Bhimani: **Very-Low Frequency High-Potential Testing.** Trans. AIEE, Power App. & Syst., -(1961)54, S. 148...155, 12 Fig., 4 Tab.
- 621.317.333.6 : 621.315.618.2
E. Kuffel: **Influence of Humidity on the Breakdown Voltage of Sphere-Gaps and Uniform-Field Gaps.** Proc. IEE, Part A, 108(1961)40, S. 295...301, 8 Fig., 3 Tab.
- 621.317.333.8
P. Gazzana-Priarroggia u. G. Palandri: **A Comparison of Switching Surges with Conventional Surges on Cable Insulation.** Trans. AIEE, Power App. & Syst., -(1961)55, S. 396...405, 8 Fig.
- 621.317.333.8
A. F. Rohlf, H. E. Fiegel u. J. G. Anderson: **The Flashover Strength of Extra-High-Voltage Line and Station Insulation.** Trans. AIEE, Power App. & Syst., -(1961)55, S. 463...471, 23 Fig., 4 Tab.
- 621.317.333.38 : 621.314.223
Walter Auth: **Stoßspannungsprüfung der mit einem Parallelableiter geschützten Reihenwicklung von Spartransformatoren.** ETZ, Ausg. A, 82(1961)20, S. 641...649, 16 Fig.

Freileitungsabzweigschalter 24 kV, 400 A



Sectionneur de dérivation 24 kV, 400 A

Alpha A.G. Nidau

(Biel) Telefon 032/24692

Kennen Sie den neuen

Freileitungsabzweigschalter

(siehe Abbildung) und den

Kabelanschlusstrenner?

(am Ende einer Freileitung)

Wir liefern dieselben und beraten Sie gerne.

Connaissez-vous le nouveau

sectionneur de dérivation

(voir figure) et le

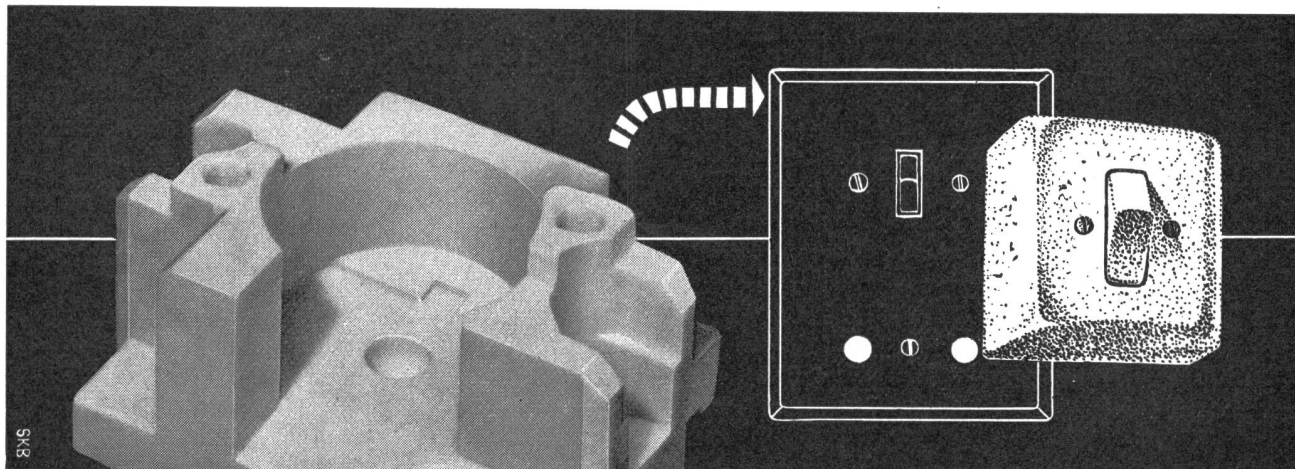
sectionneur de câble?

(passage fin de ligne aérienne-câble)

Nous livrons ces appareils et vous conseillons volontiers.

Alpha S.A. Nidau

(Bienne) Téléphone 032/24692



Keramische Isoliermaterialien für die gesamte Elektro-Industrie aus

STEATIT, HARTPORZELLAN

sowie Spezialmassen für Heizkörperbau, Hochfrequenztechnik etc.

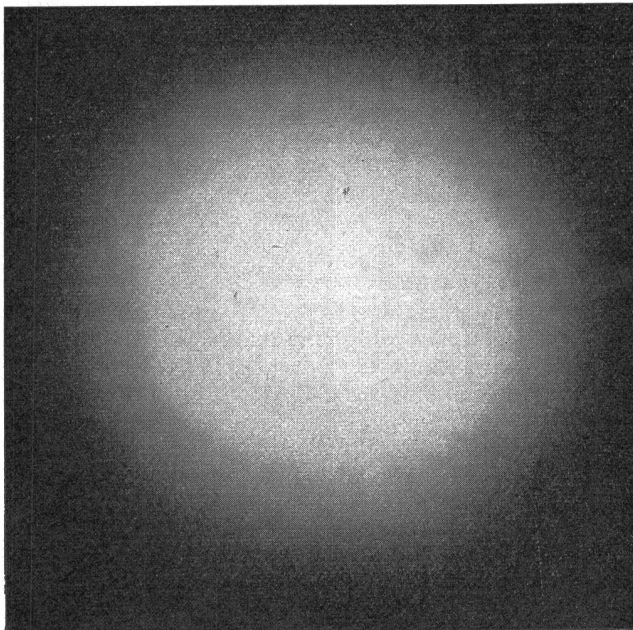
KELIS AG. THAYNGEN / SH

Telephon (053) 6 72 54

FABRIK KERAMISCHER ELEKTRO-ISOLIERMATERIALIEN

KELIS

Wer ein
Licht
anzündet,
dem
geht ein
Licht auf



BAG TURGI

BAG Bronzefabrik AG Turgi
Lichtveredlung –
wir lösen jedes Beleuchtungsproblem

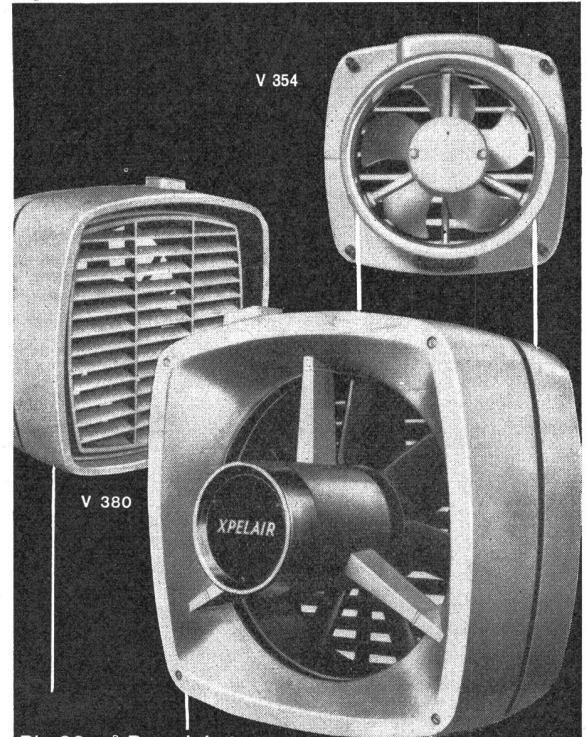
Ventilatoren in Fenster einbauen!

Günstigste und einfachste
Lösung des Lüftungsproblems.

Dass es heute ein XPELAIR sein muss, ist jedem Fachmann aus Erfahrung klar. Jetzt gilt es nur noch den richtigen Typ zu wählen ... daher:

Für jeden Raum den passenden XPELAIR!

Für eine einwandfreie Entlüftung ohne Zugluft sollte generell die Luftumwälzung pro Stunde das 9 – 10fache des Rauminhaltes betragen.



Bis 30 m³ Rauminhalt

für Privatküchen, Dunkelkammern, WC, Badezimmer Type V 354 mit 310 m³ Stundenleistung; in den wundervollen Pastellfarben zu jedem Interieur passend.

Von 50 - 60 m³ Rauminhalt

für Bar's, Büros, Labors, Wartezimmer, Ladengeschäfte, Type V 360 mit 425 m³/h Luftumwälzung.

Bis ca. 100 m³ Rauminhalt

für Cafés, Restaurants, gewerbliche Betriebe etc., Type V 370 mit 850 m³ Stundenleistung.

Bis ca. 200 m³ Rauminhalt

für Hotellerie, Gastgewerbe, Vortragssäle, Kinos und grössere gewerbliche Betriebe - das Top-Produkt:

Den neuen XPELAIR V 380 mit 2 Drehzahlen und 1700/1100 m³/h Luftumwälzung. Ultra-moderne Form.

Wählen auch Sie für jedes Lüftungs-Problem im Rahmen dieses Programms vom Guten das BESTE:

XPELAIR

das Spitzenprodukt einer führenden
Ventilatoren-Fabrik!

Prospekte durch den Generalvertreter:

65

A. Widmer AG.

Sihlfeldstr. 10, Zürich 3, Tel. (051) 33 99 32/34

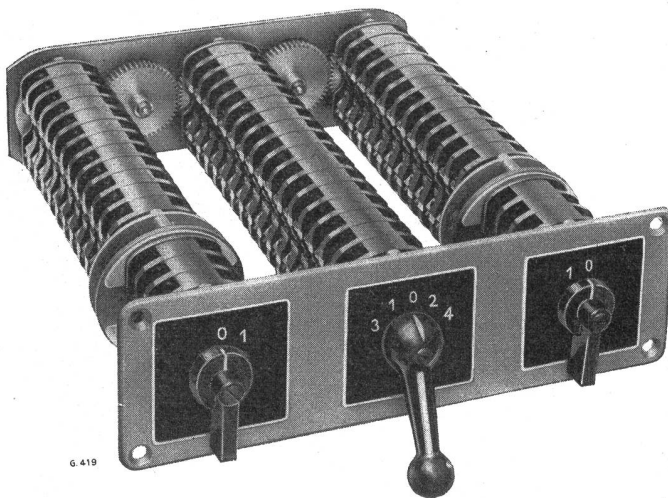


Imerit LK Mennig

erhöht um ein **Vielfaches** die **Betonhaftung** von Stahlkonstruktionen, die einbetoniert werden.

Bietet gleichzeitig einwandfreien **Korrosionsschutz** auch gegen Chemikalien.

Verlangen Sie von unserem Beratungsdienst ausführliche Orientierung und Prüfungsberichte.



GHIELMETTI

Schaltuhren
Fernschalter
Schaltschütze
Motorangetriebene Kontaktwerke
und Zeitrelais
Temperaturregler
Fernsteuerungen
Netzkommando-Empfänger
Elektronische Zeitrelais und Relais
Spezial-Handscharter für
elektrische Antriebe und alle
Schaltkombinationen
Steuer-Druckknöpfe
Fußschalter
Endschalter

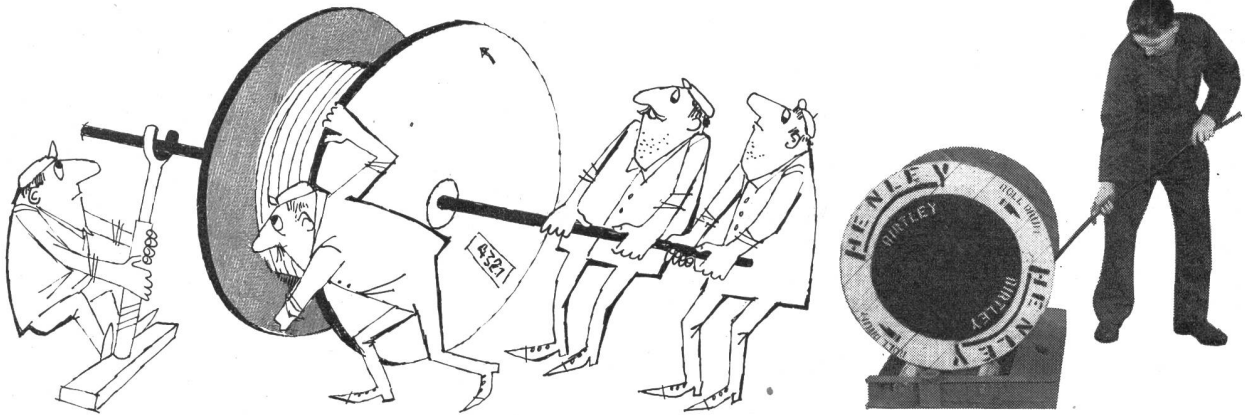
GHIELMETTI AG

Fabrik elektrischer Schaltapparate



SOLOTHURN (SCHWEIZ)

Telephon (065) 2 43 41



«Mit Müh und Not, Angst und Schweiss
liefen die Gemüter heiss»

Kabeln Sie neuzeitlich mit

Kabelstarter «Roll a Drum»

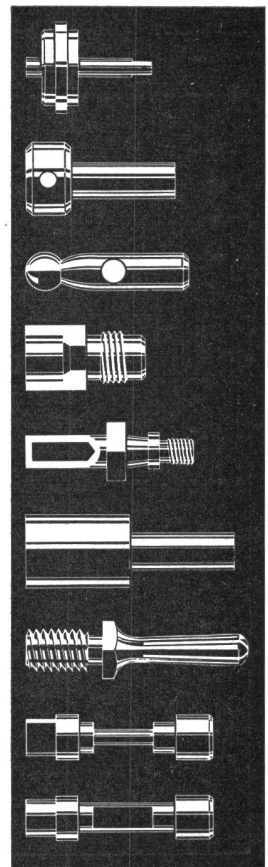
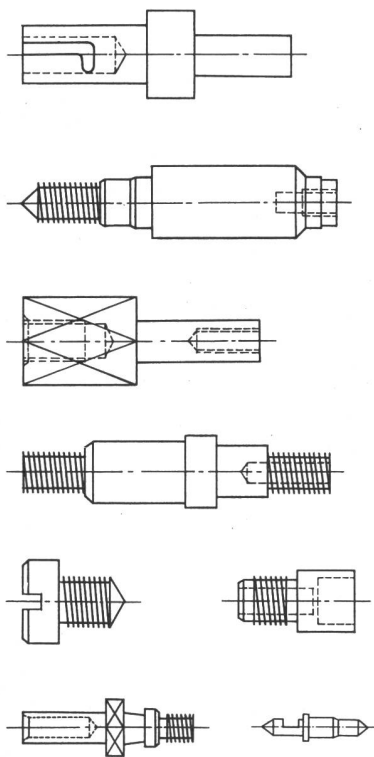
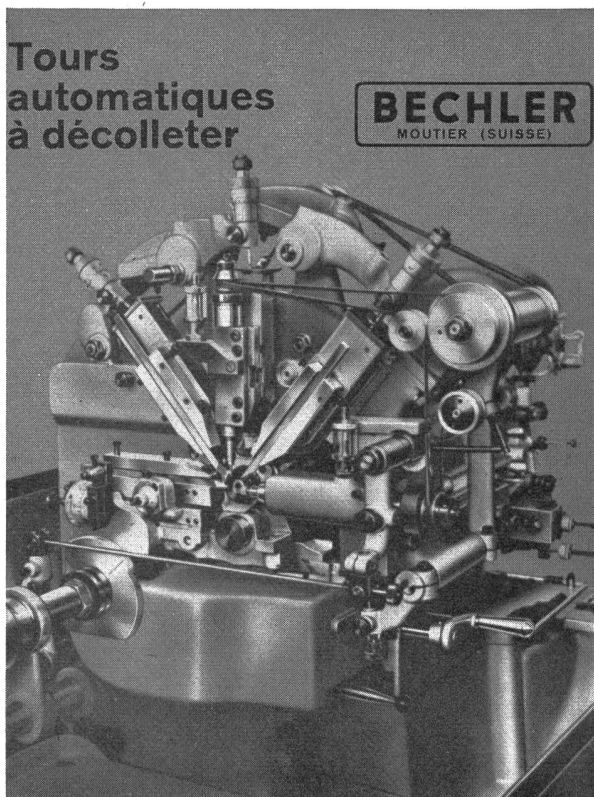
Verwindungssteife Ausführung aus bestem englischem
Stahl mit 1a Kugellager, Gewicht 44 kg, Preis Fr. 300.—

M. ESCHLER URANIA-ACCESSOIRES

Abteilung Konstruktionselemente
Zürich, Badenerstrasse 294, Telefon 051/23 02 38

Generalvertretung für:
Schweiz, Österreich, Italien

Filialen in Lausanne, St. Gallen, Basel



L'équipement de la machine peut être exactement adapté aux genres de pièces à produire

ZUVERLÄSSIG u. DAUERHAFT SIND

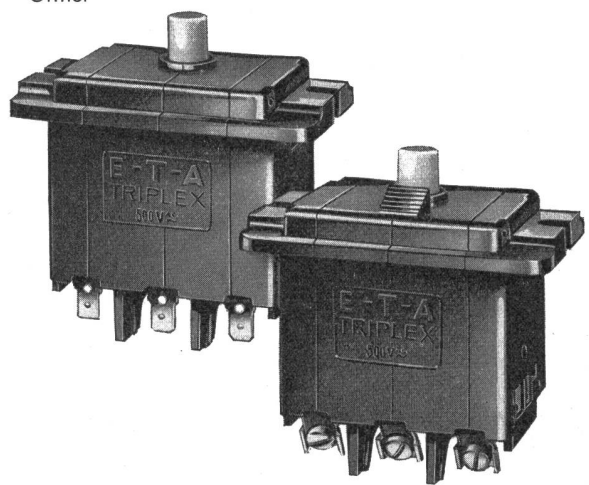


ARCUS
ERDUNGS-GARNITUREN

Schmid-Matthey Zollikon-ZH
Telephon (051) 24 82 10

E-T-A TRIPLEX

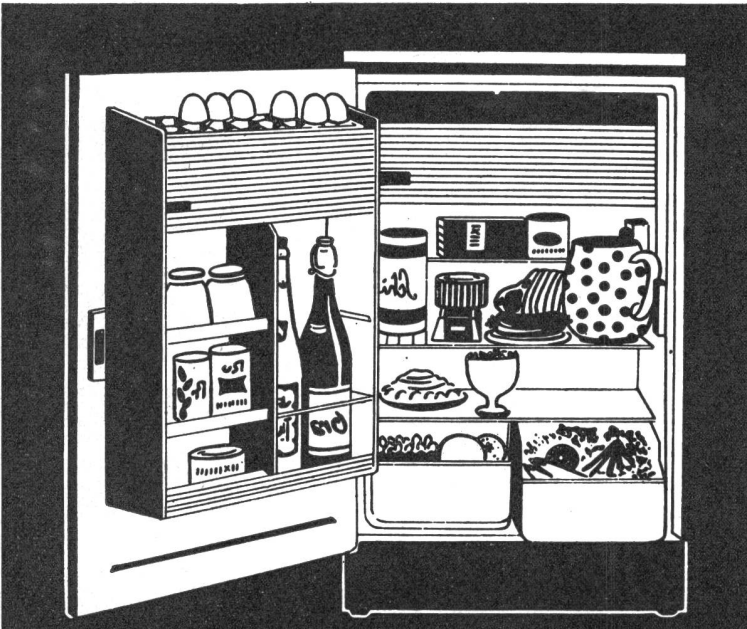
Überstromschutzschalter, 3polig, mit allpoliger Abschaltung, Einbau-Type
für Ströme von 0,1 bis 25 Amp., für Spannungen bis 500 V ≈
mit und ohne elektrisch getrennten Schliesser und Öffner



Zum direkten Einbau in Drehstrom-Maschinen, -Geräte und -Anlagen als Schalt- und Schutz-Gerät mit elektrischer Signalgabe.
ELLENBERGER & POENSGEN GmbH.
Altdorf bei Nürnberg
Ausführliches Katalogmaterial auf Anfrage
Vertretung für die Schweiz
HENRI GRANDJEAN, REINACH/BL

nouveau

150 l à compresseur



Le frigo suisse qui triomphe. Il représente une nette amélioration du niveau dans la construction des frigos.

Le frigo qui vous manquait et que vos clients attendaient: **FORSTER.**

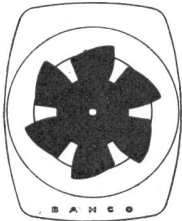
Société Anonyme Hermann Forster

Arbon, Tél. 071/4 78 33
Bureau et dépôt Lausanne: rue de Genève 95, tél. 021/25 57 12

Fr. 548.— **forster**

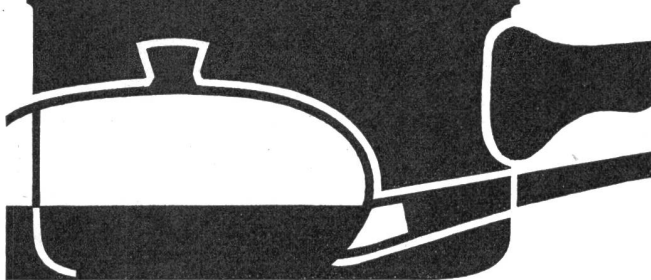
si pratique, si ingénieux

Bahco Silent



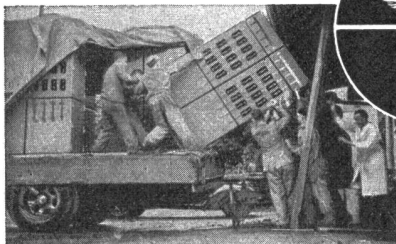
Küchenventilator sorgt für frische Luft in der Küche. Rasch, leise und gründlich saugt er die Kochdämpfe an der Quelle ab. Preis Fr. 186.- Verkauf durch Installationsfirmen. Prospekt durch die Generalvertret. **Walter Widmann AG** Löwenstr. 20, Zürich 1 Telefon (051) 27 39 96

Kochdämpfe
Kochdämpfe
Kochdämpfe
Kochdämpfe
Kochdämpfe



2

DIE GUTOR-NORM-KASTEN



werden ohne besondere Zwischenstücke zu gekapselten Batterien zusammengebaut.

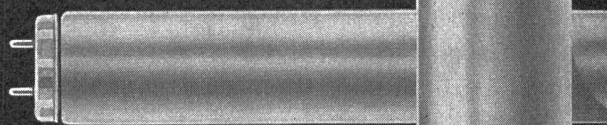
Selbst bei größeren Abmessungen sind die aus Stahl gebauten Blechkasten verhältnismäßig leicht und besitzen hohe mechanische Festigkeit.

Verlangen Sie bitte unseren Prospekt BV 11

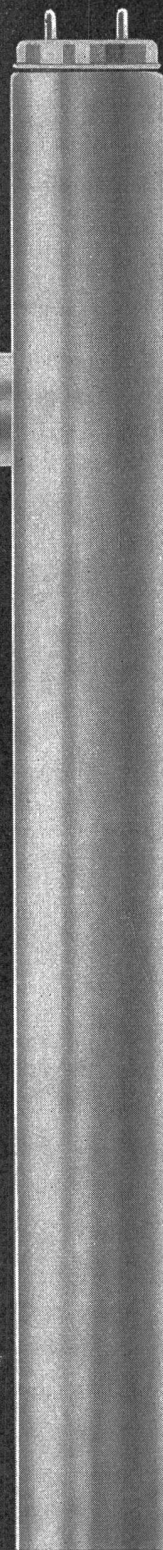
GUTOR Verteilanlagen AG., Dottikon AG

Telefon (057) 7 32 99 und 7 33 54

atlas

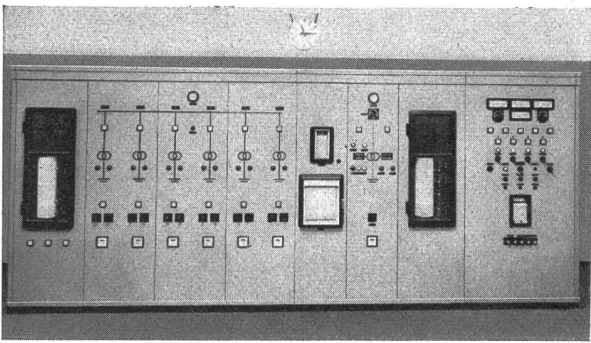


Röhren Starter



GLÜHLAMPENFABRIK A.G.

FREIBURG



Installationen und Schaltanlagen für die gesamte angewandte **Elektrizität** immer vorteilhaft durch die beiden Fachgeschäfte

Telephon 25 11 52

Ing. AG.
Schaltanlagen

E. Winkler Zürich

Telephon 25 86 88

& Cie.
Installationen

Druckender Impulsfernzähler

Der druckende Impulsfernzähler SODECO-print gestattet nebst dem direkten Ablesen auch den Druck des Ergebnisses auf einen Papierstreifen.



Société
des Compteurs
de Genève

Grand-Pré 70
Tel. 022 33 55 00

SODECO



RELAIS DE MESURE
SENSITACT
A TRÈS HAUTE SENSIBILITÉ

PYROR S.A. GENÈVE 28, rue des Usines
Téléphone (022) 423800



TRAFO

Lieferfrist:

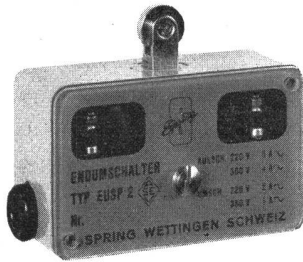
- bis 500 VA
4 Tage
- bis 3000 VA
14 Tage

mit  Zeichen

Wagner + Grimm, Zug

Chamerstraße 68c Telefon (042) 4 21 14

ENDUMSCHALTER TYP EUSP 2



2-polig
schnappend
klein
handlich
präzise
unverwüstlich
SEV-geprüft

für: Werkzeugmaschinen
Türkontakte
Steuerungen
Automatik
usw.

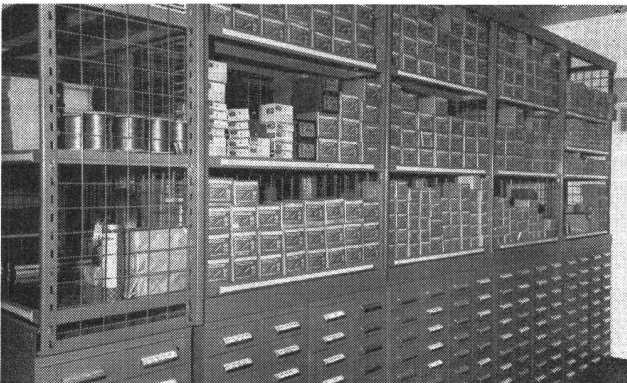


SPRING AG

APPARATEFABRIK
Wettingen/Schweiz
Telephon (056) 6 66 88/89

sunex

Moderne Industrie-
und Atomtechnik
bedingen
zeitgemäße und
rationellste
Lagerhaltung



Teilansicht
der Magazinanlage
in Würenlingen

Unsere individuellen Mehr-
zweck-Gitter- oder Tablage-
stelle, kombiniert mit Sicht-
lagerkasten, Kleinteil- oder
Werkzeugschränken genügen
verwöhntesten Ansprüchen.

SUNEX AG, WETTINGEN

Elektro-Apparate – Metallbau Telephon (056) 6 15 50

Guss-Schilder für Elektrizitätswerke

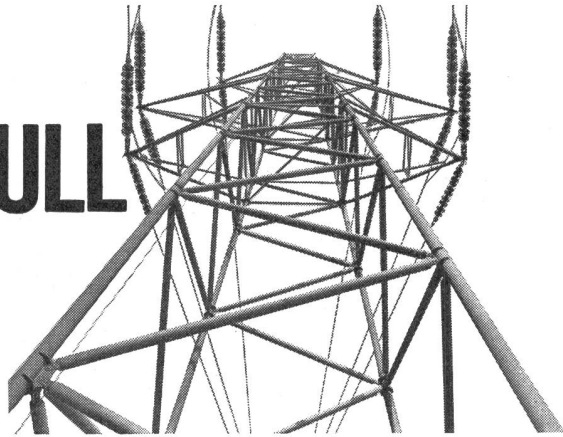
Unsere Schilder zeichnen sich
aus durch eine sehr saubere
Gravur des Modelles und eine
einwandfreie Oberflächenbe-
handlung.

Verlangen Sie unsern Spezial-
prospekt Nr. 101



Hans Meierhofer · Mellingen
Schilderfabrik AG · Tel. (056) 3 41 41

KULL



Kull + Cie Zürich 2 / Speerstr. 19
Telephon 051 / 45 96 45

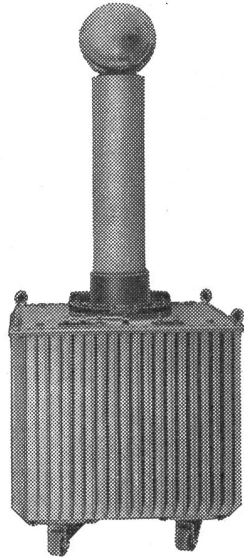
INSTALLATIONEN

Beratungen, Projektierungen für:
Stark- und Schwachstromanlagen, Telephon-
anlagen «Konzession A», Schaltanlagen

LEITUNGSBAU

Hoch- und Niederspannung, Transformatoren-
stationen, Baustromversorgungen, Verkabelungen

Fabrik
für Transformatoren,
Schaltanlagen
und Elektroapparate



Prüftransformator 100 KV

ERNST SCHLATTER AG



Dübendorf-Zürich Überlandstr. 103
Telefon (051) 85 73 00



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



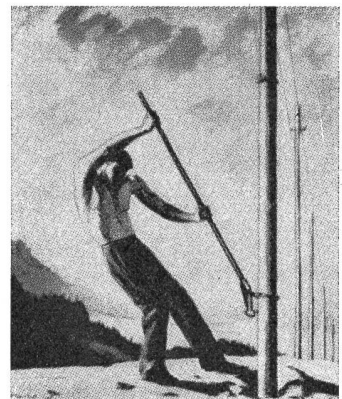
Holzschutz durch Impfstichverfahren

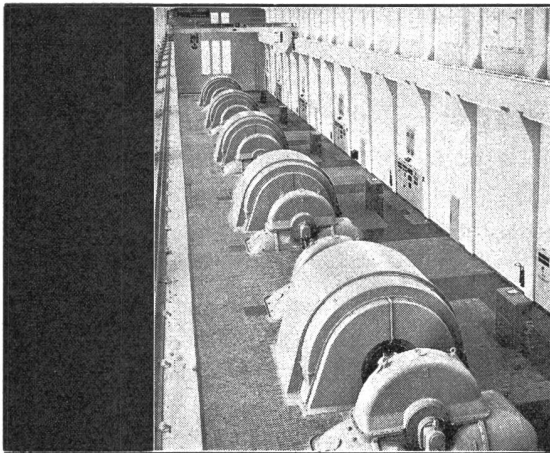
LEITUNGSMASTE Nachimprägnierung stehender Masten
Zusatz-Imprägnierung neuer Masten
(Doppelstockschutz)

IMPREGNA-Salze
DFA, DFB, DFCA Schutz des Holzes gegen vorzeitige
Fäulnis, gegen Angriff durch Insekten und
Pilze.

Imprägnierung von Bauholz, Holzbauten, Gebälk, Pfählen, von
Kunstwerken, antiken Möbeln, Regalen mittels **IMPRATOX**
(EMPA-geprüft)

IMPREGNA Kirchgasse 27, Tel. (051) 24 27 27 **ZÜRICH**





Adolf Schmid Erben Aktiengesellschaft Bern

Hoher Schmierwert
absolute Wasserbeständigkeit
übertroffene Walkfestigkeit
im Dauerbetrieb



ASEOL CALLA

die wirtschaftlichen Dauerschmierfette
mit grossem Anwendungsbereich.
Bewährter Einsatz in Kraftwerken für Turbinenlager, Regulierwerke, Leitschaufeln.
Verlangen Sie die ausführliche ASEOL CALLA Dokumentation.

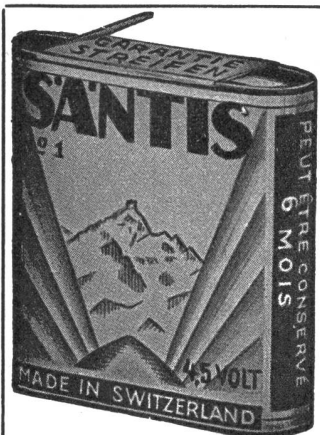


**Nichtmetallische,
induktionsfreie
Widerstände für Hoch-
und Niederspannung
Hohe Belastbarkeit**

**QUARZILIT R1
WIDERSTÄNDE**



ELCALOR AG. Aarau, Schweiz



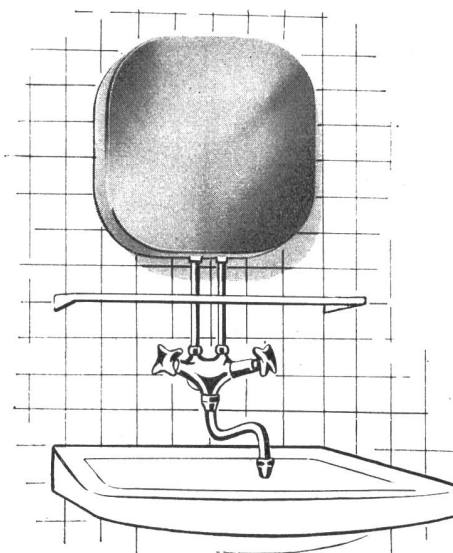
SANTIS

*Batterien
sind
Qualität*

SANTIS Batteriefabrik
J. Göldi RÜTHI/SG

Telephon (071) 792 12

Lükon
SPIEGELBOILER



Der moderne Kleinboiler für Hotelzimmer, Einzelzimmer,
Labors usw. Verlangen Sie Prospekte!

**FABRIK FÜR ELEKTROTHERMISCHE APPARATE
PAUL LÜSCHER, TÄUFFELEN/BE, TELEPHON 73545**



Elektrische Grosskochherde, Kippkessel,
Bratpfannen, Brat- u. Backöfen,
Wärmeschränke und Bäckereiofen.

Locher

Oskar Locher, Zürich
Elektrische Heizungen
Baurstrasse 14 Tel. 34 54 58

ARO S.A.
LA NEUVEVILLE

Piccolo die ideale Haushalt- Friteuse

Automatische Oelfiltrierung

- Präzisionsthermostat
 - Behälter aus Chromstahl
 - Schnellschlusshahn
 - Patentierter Spritzschutz
 - SEV und SIH geprüft
- Ein Jahr Garantie



Preis: 2 KW Fr. 258.-

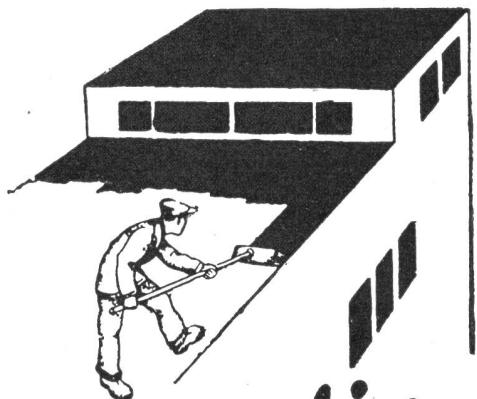
Verlangen Sie
Prospekte unserer ver-
schiedenen Modelle
Unverbindliche Offerte
und Vorführung
Telephon (038) 7 90 91/92

fifri

Für Mitglieder des
SEV
10% Rabatt
auf Inserate

**Stahl- u. Aluminium-Konstruktionen
für Freileitungsbau**

Constral Weinfelden



Terolin

**Rostschutz- und Dichtungslack
und Terolin-Kitt**

Hitze-, kälte-, säurebeständig u. wasserdicht, für Eisen, Blech,
Holz, Beton, Asphalt u. Bedachungen aller Art. Beste Unter-
wasserfarbe für Kraftwerke u. Schiffe. Kein Mennigvorstrich.

Seit 45 Jahren bewährt!

Ausschliessliche Fabrikation:

R. KÄLIN, BASEL

Büro und Lager: Vogesenstrasse 167,
St. Johannbahnhof, Geleise B 6 Telephon (061) 43 02 23

Zu verkaufen:

8 Stück 3polige Ölstrahlschalter

für Innenraumaufstellung; gebraucht, jedoch noch in einwandfreiem Zustand. Fabrikat Sprecher & Schuh AG, Aarau, Typ HP 6, Nennspannung 20 kV, 50 Hz, Nennstrom 600 A, Abschaltleistung 250 MVA, ausgerüstet mit Schalterwagen und 2 aufgebauten Überstromrelais.

**Georg Fischer Aktiengesellschaft, Abteilung 450,
Schaffhausen.**

123

Kondensatoren

Generalvertretung mit interessantem Kondensatorenprogramm sucht tüchtigen, bei der entsprechenden Industrie eingeführten

Mitarbeiter

für den Verkauf auf Provisionsbasis.

Interessenten schreiben bitte unter Chiffre B 143 Z an die Administration des Bulletin SEV, Postfach Zürich 1.

Eidg. dipl. Elektrofachmann

Mitte dreissig, in ungekündigter Stelle als Betriebsleiter in Gemeinde-EW tätig, sucht neuen Wirkungskreis.

Gewünscht wird eine verantwortungsvolle Stelle gleicher Richtung in EW oder in Privatunternehmen, eventuell mit Beteiligung.

Offerten unter Chiffre B 142 Z an die Administration des Bulletin SEV, Postfach Zürich 1.

Verkaufs-Mitarbeiter (28 bis 40 Jahre)

132

Rechte Hand des Verkaufsleiters, fähig diesen Posten später selbst zu übernehmen. Grundschulung:

Elektroingenieur

mit Erfahrung im Verkauf und technischer Vertrautheit mit Kontrollapparaten für Elektromotoren. Büro in Genf: Verkaufsbüro und Koordinationsstelle für europäische und amerikanische Firmen und Fabriken. Verkaufsgebiet: Kontinentaleuropa. Häufiges Reisen. Deutsch fließend, Englisch unentbehrlich, Französisch wünschenswert. P 61 418 X

Bewerbungen mit Lebenslauf sind zu richten unter Chiffre W 61 418 X an Publicitas Genève.



Für die Entwicklung von elektronischen Steuerschaltungen suchen wir einen initiativen 138

Elektroingenieur oder Elektrotechniker

Interessenten mit praktischen Erfahrungen in der Halbleitertechnik finden bei uns neben einem interessanten und vielseitigen Arbeitsgebiet auch ein gutes Arbeitsverhältnis und 5-Tage-Woche. P 36 680 Lz

Bewerber werden ersucht ihre Offerte einzureichen an

ASEGA
AKTIENGESELLSCHAFT
MEGGEN

SIGNALTECHNIK — ELEKTRONIK-AUTOMATIK



Unser neues

Hochspannungslaboratorium

steht kurz vor seiner Vollendung. Die Bedienung der anspruchsvollen Ausrüstung, die Bestimmung der mannigfaltigen Versuchs- und Prüfanordnungen sowie die Führung des Laborpersonals obliegt einem eigens für diesen Zweck zu schaffenden Team. Die Führung dieses Teams wird der erfahrene Betreuer des bisherigen Labors übernehmen, die Aufgaben seines Assistenten möchten wir einem jüngeren

dipl. Elektrotechniker

anvertrauen. Bewerber haben Gelegenheit, sich in die vielseitige Hochspannungs-Prüftechnik einzuarbeiten. Interessenten bitten wir, uns unter Kennziffer 326 zu schreiben oder telefonisch mit unserer Personalabteilung eine Besprechung zu vereinbaren (Telefon 051/52 52 00). 126

RADIO-SCHWEIZ

Aktiengesellschaft für drahtlose Telegraphie und Telephonie

Wir suchen für den Flugsicherungsdienst in Kloten

Elektrotechniker als Chef

einer neu aufzubauenden Arbeitsgruppe im technischen Dienst.

Arbeitsgebiet:

Aufbau, Organisation und Leitung einer Arbeitsgruppe mit den Teilgebieten Zeichnungs- und Konstruktions-Büro, technische Dokumentation und Instruktion; mechanische Werkstätte und Fahrzeugpark; Messgerätewartung; Materialverwaltung und Rechnungswesen. 115

Erfordernisse:

Schweizer Bürger, Diplom eines schweizerischen Technikums, Freude an einer sehr vielseitigen Aufgabe mit organisatorischem und administrativen Einschlag. Eignung zur Personalführung, taktvoller Umgang mit Vorgesetzten und Untergebenen. Englischkenntnisse erwünscht. P 686 Y

Wir bieten:

Selbständige Tätigkeit als Leiter einer Arbeitsgruppe. Besoldung je nach Vorbildung und Eignung, im Rahmen der bestehenden Besoldungsordnung, Pensionskasse, 5-Tage-Woche.

Eintritt:

baldmöglichst, nach Übereinkunft.

Ausführliche Offerten mit kurzem Lebenslauf, Photo und Zeugniskopien sind zu richten an:

Radio Schweiz AG, Technischer Dienst,
Postfach Bern 25.



HAEFELY

sucht

139

Elektroingenieure und Elektrotechniker

für das Prüffeld.

P 992 Q

Vielseitige, interessante Tätigkeit auf dem Gebiete der Hochspannungstechnik. Dauerstelle mit Pensionsberechtigung, 5-Tage-Woche.

Offerten mit Lebenslauf, Zeugniskopien, Gehaltsansprüchen und Photo sind erbeten an das Personalbüro der **Emil Haefely & Cie AG**, Postfach, Basel 2.

Als Nachfolger des demnächst in den Ruhestand tretenden Amtsinhabers suchen wir einen Zählermechaniker als

135

Prüfbeamten

zur selbständigen Betreuung unserer Zählerwerkstätte mit Eichstation.

Der Aufgabenkreis umfasst im wesentlichen die Revision und amtliche Prüfung von Elektrizitätszählern sowie den Unterhalt und die Reparatur von Schaltuhren. Wir legen Wert auf charakterlich einwandfreien, zuverlässigen und verantwortungsbewussten Mitarbeiter. Anstellung nach einer neuzeitlichen Dienst- und Besoldungsordnung. Pensionskasse.

Verlangt wird umfassende Ausbildung und Praxis als Zählermechaniker und Eicher. Erwünscht sind Kenntnisse in der Uhrenmacherei.

Einarbeitung unter Anleitung des bisherigen Stelleninhabers möglich.

Bewerber richten ihre Anmeldungen mit Lebenslauf, Zeugnissen und Photo an die

Direktion der industriellen Betriebe Interlaken.



Die Entwicklungsabteilung für Hochspannungsapparate sucht

133

KONSTRUKTEUR

mit einigen Jahren Konstruktionspraxis auf einem verwandten Gebiet oder entsprechender Ausbildung für die Entwicklung von

OFA 404 Rb

Druckluft-Schnellschaltern für Innenraum.

Das Arbeitsgebiet umfasst schöpferische und selbständige Konstruktionstätigkeit, Zusammenarbeit mit verschiedenen Versuchslokalen, Festlegung und Auswertung der Versuche und leitende Funktionen bei der fabrikationsgerechten Gestaltung der Einzelteile in Verbindung mit modernen Fabrikationsmethoden.

Wir legen besonderen Wert auf eine selbständige Persönlichkeit, der auch führende Aufgaben im Rahmen bedeutender Neuentwicklungen übertragen werden können.

Offerte mit Zeugnissen und Bild ist unter Kennziffer 911 an das Personalbüro der AG Brown, Boveri & Cie. zu richten.

Grosses Unternehmen sucht jüngeren, qualifizierten

Elektro-Fachmann

für die Einrichtung und eventuell später zur Leitung einer Abteilung für den Bau von elektronischen Mess- und Regelgeräten.

Wir erwarten:

Gute Ausbildung in einem Unternehmen des elektronischen Apparatebaus; die Fähigkeit, eine Gruppe von Mitarbeitern führen zu können.

Angenehme Zusammenarbeit, 5-Tage-Woche, gute Salarierung.

Interessenten, die glauben unseren Erwartungen entsprechen zu können, richten ihre handgeschriebene Offerte mit Foto, Zeugnisabschriften und Angabe des Gehaltsanspruchs unter Chiffre B 136 Z an die Administration des Bulletin SEV, Postfach Zürich 1.

Grosse elektrotechnische Unternehmung in **Basel** sucht

Dipl. Elektrotechniker

(Ingenieur)

137

mit überdurchschnittlichen Fähigkeiten und Geschäftssinn zur teilweisen Übernahme der technischen Leitung eines Betriebes von ca. 100 Angestellten und Arbeitern. Erforderlich sind Erfahrung in der Planung und Ausführung von elektrischen Leitungs- und Verteilanlagen im Industrie- und Wohnbau. PH 5458 Q

Bei beruflicher und charakterlicher Eignung aussichtsreicher Posten.

Offerten unter Angabe von bisheriger Tätigkeit, Referenzen und Saläransprüchen sind unter Beilegung der Zeugniskopien einzureichen unter Chiffre H 5458 Q an Publicitas Basel.



Die Entwicklungsabteilung für Hochspannungsapparate sucht

134

KONSTRUKTEUR

mit einigen Jahren Konstruktionspraxis auf einem verwandten Gebiet oder entsprechender Ausbildung für die Entwicklung von

ölarmen Schaltern für Innenraum.

Das Arbeitsgebiet umfasst schöpferische und selbständige Konstruktionstätigkeit, Zusammenarbeit mit verschiedenen Versuchslokalen, Festlegung und Auswertung der Versuche und leitende Funktionen bei der fabrikationsgerechten Gestaltung der Einzelteile in Verbindung mit modernen Fabrikationsmethoden. OFA 404 Rb

Wir legen besonderen Wert auf eine selbständige Persönlichkeit, der auch führende Aufgaben im Rahmen bedeutender Neuentwicklungen übertragen werden können.

Offerte mit Zeugnissen und Bild ist unter Kennziffer 909 an das Personalbüro der AG Brown, Boveri & Cie. zu richten.

Liste offener Stellen. Beachten: Sprechstunden der STS für Stellensuchende nur nachmittags. Anmeldebogen bei der STS.

- 107 *Elektrotechniker* mit Praxis in Elektronik für Entwicklungsarbeiten auf dem Gebiet elektronischer Mess- und Reglergeräte, sowie für die Einrichtung und nachherige Leitung einer Werkstätte zur Herstellung der Geräte. Eintritt nach Vereinbarung. Entwicklungsfähige Dauerstellung für qualifizierten Bewerber. Grosses Textilunternehmen der Ostschweiz.
- 111 *Jeunes ingénieurs EPF ou EPUL* dans les domaines de la construction électrique ou mécanique, débutant ou ayant quelque expérience professionnelle. Entrées à convenir. Situations d'avenir. Grande entreprise industrielle en France-Est. Offres sur formule d'avion de S. T. S. en français.
- 115 2 *ingénieurs* expérimentés, un pour les problèmes d'usinage et l'autre pour les problèmes de découpage par presse. Entrées à convenir. Situations d'avenir. Grande fabrique métallurgique en France-Est. Offres sur formule d'avion de S. T. S. en français.
- 117 *Jeune ingénieur* diplômé d'une école de physique-chimie pour la laboratoire, en particulier la métallurgique, la chimie-physique-gammagraphie, pour les techniques concernant la mécanique et l'électricité. Entrée à convenir. Situation d'avenir et intéressante. Grande fabrique métallurgique en France-Est. Offres sur formule d'avion de S. T. S. en français.
- 121 *Ingénieur-mécanicien ou électricien*, connaissant les langues: française et anglaise ou allemande, sous la forme écrite pour le service brevets. Aptitude à décortiquer des textes techniques et à rédiger. Analyse de brevets ou de documents techniques avec, éventuellement, études comparatives de ceux-ci, afin d'en opérer le classement de procéder à des examens d'antériorité, de préparer des textes de demandes de brevets. Entrée à convenir. Situation d'avenir. Grande fabrique métallurgique en France-Est. Offres sur formule d'avion de S. T. S. en français.
- 123 *Technischer Zeichner oder Zeichnerin* für Projektpläne über Elektrogrossküchen- und Industrierwärmanlagen. Eintritt baldmöglichst. Dauerstellung bei Eignung. Fabrik in Zürich.



KREISTELEPHONDIREKTION ST. GALLEN

Elektrotechniker

finden interessante, vielseitige und verantwortungsvolle Arbeitsgebiete in der Projektierung und Bauleitung von

Automatischen Telephonzentralen

Telephoninstallationsanlagen

Freileitungs- und Kabelanlagen

Erfordernis: Diplom eines schweizerischen Technikums. Ideales Alter 25 bis 40 Jahre.

Wir bieten: zeitgemässe Lohn- und Anstellungsbedingungen, interessante Aufstiegsmöglichkeiten, Eidg. Pensionskasse, alternierende 5-Tage-Woche.

Weitere Auskünfte werden gerne erteilt, Anmeldungen sind erbeten an die

Kreistelephondirektion St. Gallen.



sucht für den

Verkauf von Spezialmaschinen

an Fabrikationsbetriebe der Elektroindustrie einen technisch gebildeten Mitarbeiter mit Fabrikationserfahrung und guten Kenntnissen der italienischen und französischen Sprache. 121

Verkaufserfahrung wird nicht vorausgesetzt.

Unterbreiten Sie uns Ihr Angebot — **Kennziffer 408** — oder vereinbaren Sie mit unserer Personalabteilung eine Besprechung (Telephon 051/52 52 00).

MICAFIL AG, Zürich 9/48.



Wir suchen tüchtigen

141

Fernmeldetechniker

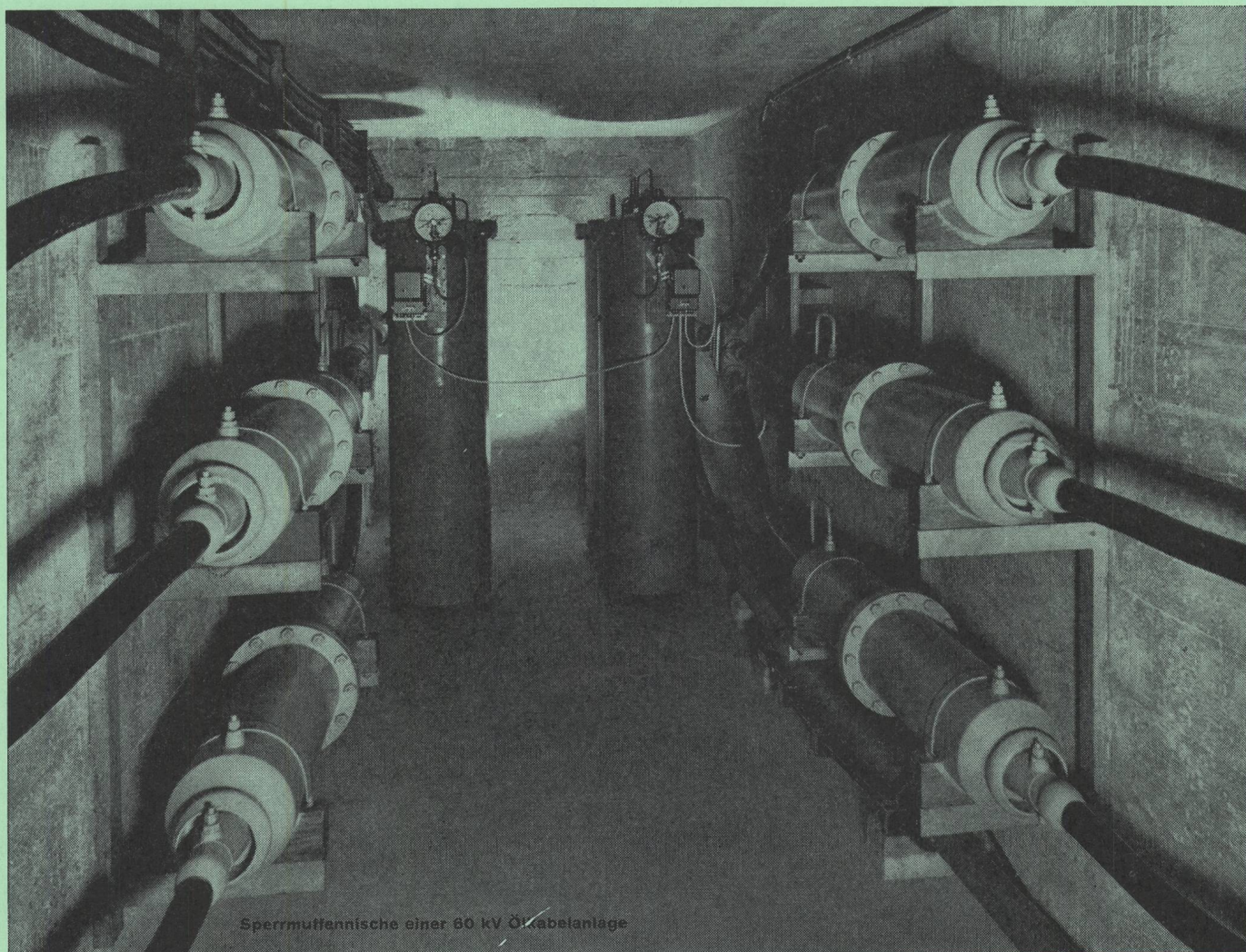
für die Entwicklung von Schaltungen auf dem Gebiete der automatischen Telephonie, Radio-Telephonie, sowie der Signal- und Personensuchanlagen. Reflektanten auf entwicklungsfähige Stelle sind gebeten mit uns Kontakt aufzunehmen. P 204 Sn

AUTOPHON

Solothurn, Telephon (065) 2 61 21.

Kabel

für Hoch- und Niederspannung



Sperrmuffennische einer 60 kV Ölkabelanlage

**Bleikabel
und Kunststoffkabel
für Stark-
und Schwachstrom
Armaturen
für sämtliche
Kabeltypen**

BRUGG

KABELWERKE BRUGG AG

Nachrichten Technik



**Einzelteile, Apparate,
komplette Anlagen**

**Fernmeldeanlagen
Fernschreiber
Fernsehsender
Flugfunk und Flugsicherung
Förderbänder
Funkgeräte
Gleichrichterelemente und -geräte
Haustelephonanlagen
Kondensatoren
Lautsprecheranlagen
Messgeräte
Quarze
Richtstrahlanlagen
Röhren und Dioden
Rohrpostanlagen
Senderausrüstungen
Telephonzentralen
Thermistoren
Transistoren
Trägersysteme
Verstärkeranlagen**

Standard Telephon und Radio AG.

Zürich, Seestr. 395, Postfach Zürich 38, Tel. (051) 45 28 00

