

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins :
gemeinsames Publikationsorgan des Schweizerischen
Elektrotechnischen Vereins (SEV) und des Verbandes
Schweizerischer Elektrizitätswerke (VSE)**

Band (Jahr): **61 (1970)**

Heft 15

PDF erstellt am: **07.08.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Zeitschriftenrundschau des SEV (19)

Die Literaturhinweise sind mit Dezimalindizes nach dem System des Institut International de Bibliographie, Bruxelles, versehen. 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.

1 Grundlagen und Theorie

Techniques de base, théorie

- 517.512.2 : 621.372.5
W. Klein: **Die quantisierte Fourier-Transformation.** AEU 23(1969)6, S. 295...300.
- 53.084-184 : 621.317.39
P. Conrad und J. Heinze: **Anlage zum digitalen Messen von Wegen und Winkeln.** Elektronik 18(1969)8, S. 229...232.
- 53.089.6 : 621.317.7 : 621.395.61
P. Kussin: **Über die Freifeldkalibrierung druckempfindlicher Mikrophone im Substitutionsvergleich.** Hochfrequenztechn. und Elektroakustik 78(1969)6, S. 221...226.
- 53.089.86 : 53.087.62 : 621.317.342 : 621.317.361.029
R. Stecher: **Verfahren zur Übertragung von Normalfrequenzen.** Nachrichtentechnik 19(1969)7, S. 268...272.
- 535.211 : 624
D. Dettmers: **Der Laser im Bauwesen.** Schweiz. Bauztg. 88(1970)13, S. 273...281.

15 Elektrische Nachrichtentechnik

Télécommunications

- 621.397.132 : 621.376.029.33
G. Lunn: **A monolithic wideband synchronous video detector for color TV.** Trans. IEEE BTR 15(1969)2, p. 159...166.
- 621.397.132 : 621.397.62 : 621.382.3
H. Schat: **Thyristor und Transistor in stabilisierten Netzteilen von Farbfernsehempfängern.** ETZ-B 21(1969)19, S. 458...461.
- 621.397.132 : 621.397.62.049.75
L. H. Hoke: **A monolithic color processing circuit.** Trans. IEEE BTR 15(1969)2, p. 151...158.
- 621.397.132 : 621.397.743 : 621.391.883
C. A. Siocos: **Statistical principles in the supervision of technical performance in the color television network of the CBC.** Trans. IEEE BC 15(1969)2, p. 33...38.
- 621.397.132-533.56
M. S. Snitzer: **Automatic tint control for color-TV.** Electronics Wld. 82(1969)3, p. 30...31 + 78.
- 621.397.27.029.33
F. Davidoff: **Status report on video standards: IEEE video signal transmission subcommittee.** Trans. IEEE BC 15(1969)2, p. 27...32.
- 621.397.3 : 681.323
R. C. Brainard and J. C. Candy: **Direct-feedback coders: Design and performance with television signals.** Proc. IEEE 57(1969)5, p. 776...786.
- 621.397.61 : 621.372.632
H. J. Heun und H. Schnitger: **Parametrische Frequenzumsetzer für 12 GHz.** Internat. elektron. Rdsch. 23(1969)7, p. 170...172.
- 621.397.61 : 621.376.32 : 621.376.22 : 621.316.729
F. Boccazzi and G. Luzzatto: **The synchronous AM problem in FM TV transmitters.** Trans. IEEE BC 15(1969)3, p. 62...64.
- 621.397.61.087.4 : 621.397.132
V. Richter und H. J. Thuy: **Möglichkeiten der Farbaufzeichnung.** Techn. Mitt. AEG-Telefunken 59(1969)5, S. 329...334.
- 621.397.621
P. L. Mothersole: **Television receivers — a survey of current design trends.** Radio and Electronic Engineer 37(1969)6, p. 329...336.
- 621.398 : 629.786.058.76
M. Pellet: **Le système de télécommunication du satellite Aurorae.** Onde Electr. 49(1969)4, p. 421...426.

- 621.398 : 629.786.066
J. L. Lavoisard: **Le système de télémesure du satellite Aurorae ESRO I.** Onde Electr. 49(1969)4, p. 427...434.
- 621.398 : 654.94
F. Freyberger und O. Künzel: **Störungen erfasst und angezeigt.** Elektrotechnik 51(1969)9, S. 16...19.
- 629.7.058.54 : 621.396.933.42
C. A. Rypinski: **Application of system design principles to high channel density airground telephone service.** Trans. IEEE VT 18(1969)1, p. 19...27.
- 629.78.058.54 : 621.396.75(430.1) : 621.396.676
Antenna system Raisting II. Telecommun. J. 36(1969)11, p. 532...533.
- 629.78.058.54
H. E. Weber: **Aircraft to satellite SHF communications.** Microwave J. 12(1969)10, p. 75...79.
- 629.786-519
R. Gosman: **Le système de télécommande embarqué des satellites ESRO I et ESRO II.** Onde Electr. 49(1969)4, p. 435...441.
- 629.786.062.2 : 538.082
J. Pelen, G. Guillemain et A. Schillinger: **Le magnétomètre de restitution d'attitude du satellite Aurorae.** Onde Electr. 49(1969)4, p. 442...448.

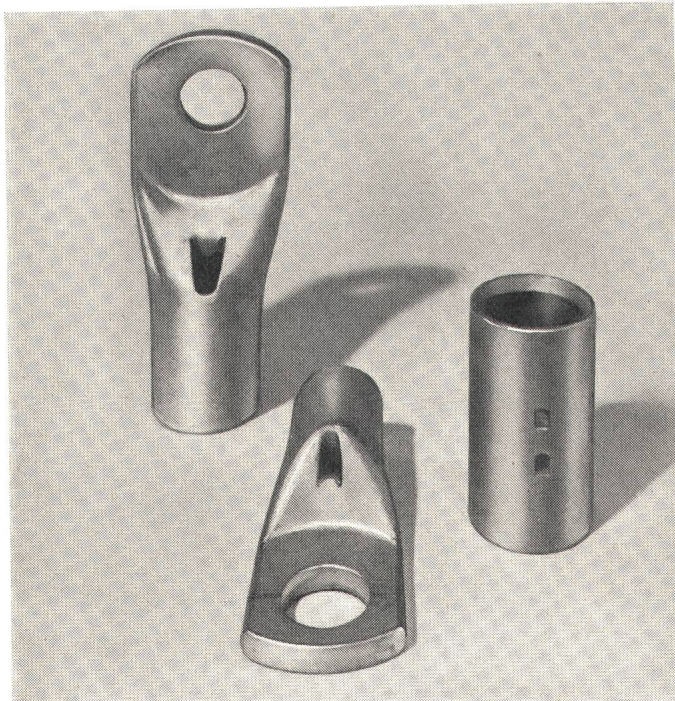
16 Wirtschaftliches, Verschiedenes

Economie et divers

- 164.22 : 681.325.65
S. Towill: **Logic and the engineer.** Electronics and Power 15(1969)11, p. 382...385.
- 164.02 : 681.325.65
Logic Symbols — a quick look at the new British Standard. Wirel. Wld. 75(1969)1410, p. 567.
- 62.004.6 : 658.56/.58
E. Muff: **Bestimmung der technischen Zuverlässigkeit aus Umfragen.** Ind. Org. 39(1969)2, S. 77...78.
- 62.004.6 : 007
W. Hartmann: **Zuverlässigkeit und Systemsicherheit.** Ind. Org. 39(1970)2, S. 79...81.
- 62.004.6 : 65.012.122
P. Schaltegger: **Mathematische Zuverlässigkeitstheorie. Eine Übersicht.** Ind. Org. 39(1970)2, S. 73...76.
- 620.9 : 347.4(430.2)
W. Weineck und R. Ott: **Zur vertragsrechtlichen materiellen Verantwortlichkeit bei der Lieferung und Abnahme von Elektroenergie, Gas und Wärme.** Energieanwendung 18(1969)8, S. 173...177.
- 620.9(494)
Standortbestimmung der schweizerischen Energiewirtschaft und daraus sich abzeichnende Entwicklungstendenzen. Bull. SEV 60(1969)24, S. 1153...1168.
- 620.9 : 65.016.4
F. Lanzberger: **Aktuelle kartellrechtliche Probleme der Energiepolitik.** Elektrizitätswirtsch. 68(1969)11, S. 375...380.
- 658.57.008
E. Breuer und E. Meier-Windhorst: **Probleme der Forschungsorganisation. Aus einem Fachgespräch.** Ind. Org. 39(1970)1, S. 31...38.
- 681.842 : 681.846.7 : 389.6
H. Schröder: **Die wichtigsten Normen der Phono- und Magnetbandgerätektechnik.** Techn. Mitt. AEG-Telefunken 59(1969)5, S. 339...340.
- 9 : 53.087.61 : 621.317
R. H. Heiden: **Geschichte der elektrischen Messtechnik. Messwertschreiber.** Technica 18(1969)17, S. 1579...1586.

ELPRESS

Kupferverbinder für Kontaktpressung



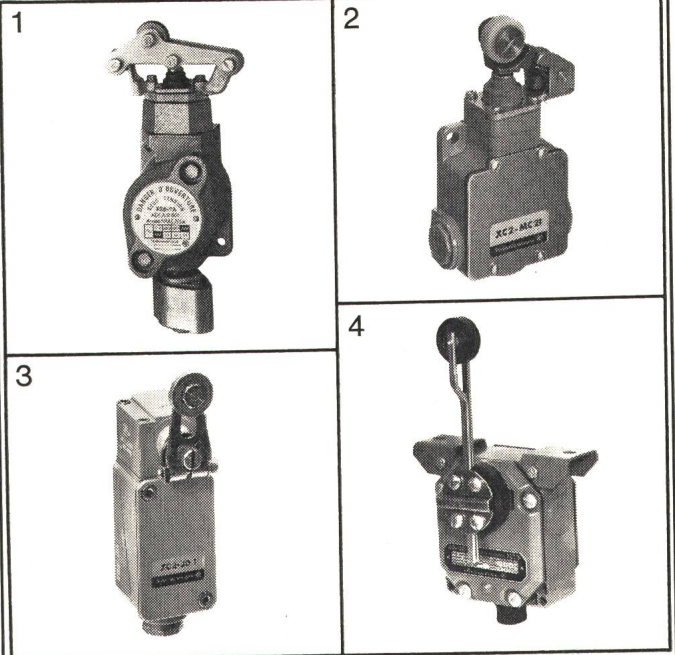
- ▶ zuverlässige Verbindung
- ▶ zeitsparende Montage
- ▶ keine Versteifung des Leiters
- ▶ kleiner Übergangswiderstand

Artikel	Type	Querschnitt mm ²	Anwendung
Rohrkabelschuh verzinkt	KRD	0,75 - 400	Leiter verseilt allg. Installationen Apparatebau Leiter massiv
Stossverbinder verzinkt	KSD	0,75 - 400	
Stossverbinder verzinkt	CUT	1,5 - 25	
Stossverbinder blank	CUTF	2,5 - 25	Freileitungen massiv Freileitungen verseilt allg. Installationen verseilt
Rohrverbinder blank	CUL	16 - 120	
Rohrkabelschuh blank	CUL	25 - 120	
Abzweigklemmen	C	6 - 120	
Kabelschuhe gestanzt verzinkt	B	0,75 - 6	Apparatebau, Autoelektro
Kabelschuhe gestanzt isoliert	A	0,75 - 6	
Flachsteckkontakte verzinkt	—	0,5 - 6	
Flachsteckkontakte isoliert	P	0,5 - 6	

- ▶ Ab Lager Zürich lieferbar
- ▶ Demonstration in Ihrem Betrieb
- ▶ Verlangen Sie Dokumentation, Preislisten und Muster

Interelectronic

Interelectronic E. Oertli, Kirchenweg 5
8032 Zürich, Tel. 051/34 84 47



Endschalter à gogo

Manche mögen's heiss...

z. B. unsere bis 300 °C Dauertemperatur beständigen Endschalter

... oder scharf aggressiv!

behagt unseren korrosionsgeschützten Ausführungen für aggressive Atmosphären

... vielleicht gefährlich-explosiv?

Ex-geschützte Endschalter (und zahlreiche andere Ex-Schaltgeräte) bis Zündgruppe D und Explosionsklasse 3 (Abb. 1)

... bei viel, viel Nass (nein, nicht Alkohol!): Endschalter in Schutzart IP 65 und Spezialtyp für rauen Überbordbetrieb und ähnlich hohen Anforderungen

... berührungslos

Näherungsinitiatoren für hohe Schalhäufigkeit, mit komfortablem Ansprechbereich, wirklich zuverlässig!

... schlicht robust-ausdauernd-industriegericht, gut für 10–20 Millionen und mehr Schaltspiele (je nach Typ und Kopf), wasser-, öl- und staubdicht:

Serie XC2-MC: geringer Platzbedarf, Sprungkontakte ÖS. (Abb. 2)

Serie XC2-J: «Heavy-duty»-Präzisions-Endschalter in Normal- und Steckausführung, wiederholgenau und langlebig, besonders viele Köpfe und Kontakte zur Wahl, Variante für zwangsläufigen Kontakt nach SUVA-Empfehlung (Abb. 3)

Serie XC2-R: Schwere Ausführung, z. B. für Hebezeuge und Förderanlagen, grosser Überhub, 2 elektrisch unabhängige Sprungschalter ÖS, Variante für Hauptstrom (Abb. 4)

Serie XC1-A: Standardausführung, Schutzart IP 40 oder IP 65, Tastschaltung als Ö, S oder Wechsler

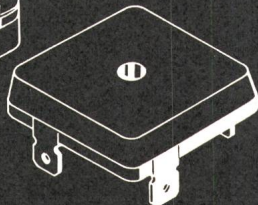
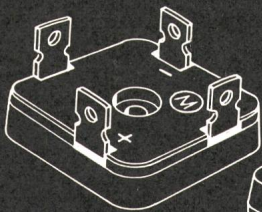
TELEMECANIQUE hat den richtigen Endschalter, für jeden Einsatzzweck – ENDSCHALTER A GOGO



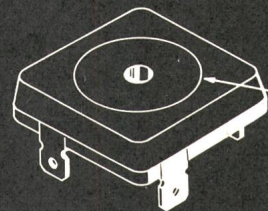
Telemecanique

Abt. 1, Südbahnhofstr. 14c, 3000 Bern, Telefon 45 66 81

Neue Gleichrichter Brücken



MOTOROLA



Aluminum Disc
0.875 Dia.

Gross in der Leistung
Zuverlässig

Klein in der Abmessung
Klein im Preis

bis 27 A durch eingebaute, isolierte Kühleisbe durch glasspassivierte überdimensionierte Junctionoberfläche und Verwendung von Hybridtechnologie

32×32×10 mm

pro Ampere investieren Sie weniger als Fr. 1.- bei 220 V Netzspannung in Ihrem Gleichrichter



Ausführliche Datenblätter



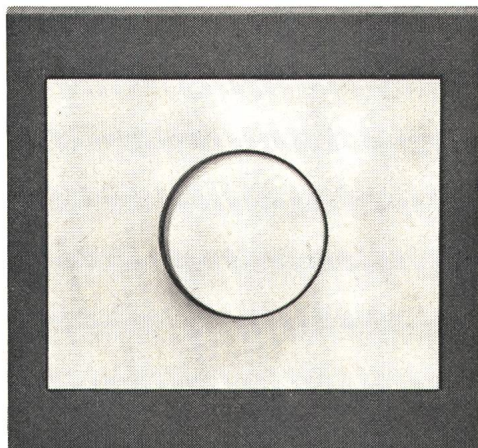
Ab Lager lieferbar

Maximale Werte	Symbol	-1	-2	-3	-4	-5	-6	
Periodische Spitzensperrspannung	V _{RM}	50	100	200	300	400	600	V
Ausgangsgleichspannung Widerstandslast	V _{dc}	30	62	124	185	250	380	V
Kapazitive Last	V _{dc}	50	100	200	300	400	600	V
Anschlusswechselspannung (√RMS)	V _r	35	70	140	210	280	420	V
Ausgangsgleichstrom T _c = +55 °C	I _o	_____		12	_____		A	
MDA 980	I _o	_____		27	_____		A	
MDA 990	I _o	_____		_____	_____		A	
Stossstrom (1 Halbwelle)	I _{FM} (surge)	_____		300	_____		A	
Betriebstemperaturbereich	T _J , T _{stg}	-65 ... +175					°C	



Altenburger Lichtsteuergeräte

Licht nach Mass



Eine Bereicherung für Räume, in denen wir leben
Anstelle der üblichen Unterputzschalter einsetzbar

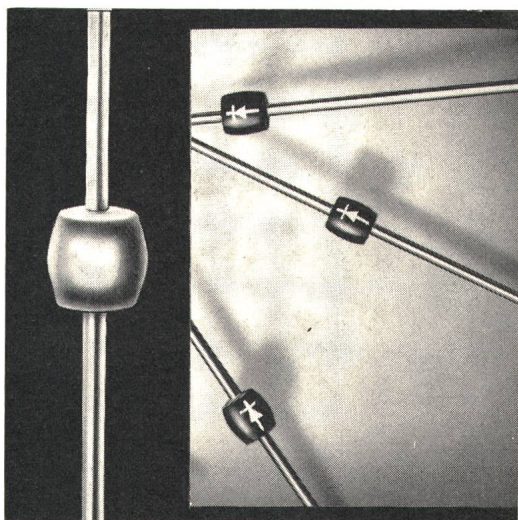
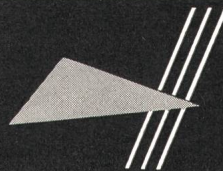
Ⓢ SEV geprüft

Den PTT-Bestimmungen gemäss entstört
für Leistungen von 25 bis 400 Watt

Altenburger Electronic GmbH
8280 Kreuzlingen, Seetalstrasse 62

Bitte fordern Sie Unterlagen über das gesamte Altenburger Lichtsteuergeräteprogramm an: Elektronische Saalverdunkler, Lichtkonstanthalter und Bühnenlichtsteuerungen

SEMTECH



Miniatur Silizium-Gleichrichter

Typ «METOXILITE»
mit schneller Erholungszeit bis T_{rr} 150ns standard

Serie S2F—SOF, 200—1000 V, 1 A bei 55 °C

Serie 3SF1—3SF4, 100—400 V, 3 A bei 55 °C

Serie 1 N5415—1 N5420, 50—600 V, 3 A bei 55 °C

Kondition der Erholungszeit:
0,5 A Vorwärtsstrom zu 1,0 A Rückwärtsstrom;
Erholungszeit der Diode gemessen bei Rückwärts-
erholung auf 0,25 A.

Bourns AG Alpenstr.1 6301 Zug Tel.042/2178 77



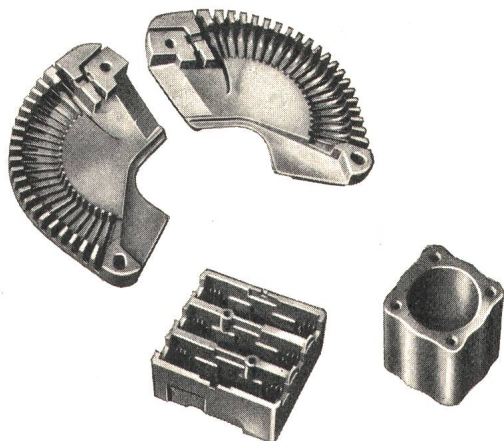
HAEFELY

Hochspannungs-Gleichrichter sind heute nicht nur für Kabelprüfungen bestimmt, sondern werden immer mehr bei der Entwicklung von Geräten für die Höchstspannungs-Gleichstrom-Übertragungen (HGÜ) gebraucht.

EMIL HAEFELY & CIE AG
4000 BASEL 28

A 7070

Keramische Isolierteile für die
Elektro-Industrie
Kataloge, techn. Unterlagen
auf Anfrage.



STETTNER & CO
LAUFBEINÜRNBERG

Vertretung für die Schweiz: **Henri Grandjean**, 4153 Reinach BL, Tel. 061/76 18 93

E-T-A

SCHALT-, SCHUTZ- UND STEUER-GERÄTE

Diese **einpoligen E-T-A**-Überstromschutzschalter wurden für extrem kleine Platzverhältnisse geschaffen:

1. thermischer Überstromschutzschalter

Mini-E-T-A 104-P30

mit von aussen unbeeinflussbarer Freiauslösung

Nennspannung: 250 V ~,
24 V —,

Nennstrom-Bereich:
(in festen Stufen)

0,05–3 A

Max. Belastbarkeit:
10 × Nennstrom

2. nur magnetischer Halbleiter-Schutzschalter

Printo-Magnetic 808

mit elektrisch getrenntem Signalkontakt

(schliesst nach Auslösung)

und mit elektrisch getrenntem Kontroll-Stromkreis

(Erregung).

Nennstrom-Bereich (in festen Stufen): 0,05–2 A;

Nennspannung: 24 V —

Max. Belastbarkeit: 20 A

Bestens geeignet für den Einbau in Schaltplatinen und Steck-Karten.

Bitte schreiben Sie uns, wenn Sie mehr über diese Neuheiten erfahren wollen.



ELLENBERGER & POENSGEN GmbH
8503 Altdorf bei Nürnberg

Telefon 09187 - 215 — Telex 06 / 24461
Westdeutschland

Schweizer Vertretung:

HENRI GRANDJEAN, 4153 REINACH BL, Tel. 061 76 18 93



Am schnellsten mit einer STR-Rohrpost-Anlage

Trotz sorgfältiger Planung lassen sich nicht immer alle Abteilungen eines Betriebes so unterbringen, dass ihre räumliche Lage zueinander eine fließende Abwicklung der Geschäftsvorgänge ergeben.

Hier bietet die moderne Technik wirksame Abhilfe. Mit einer Rohrpost kann praktisch alles transportiert werden, was sich im Laderaum einer Transportbüchse unterbringen lässt, Ver-

waltungspapiere, Warenmuster, Werkzeuge, Medikamente, Gussproben, Reparatur-Aufträge, Isotopen, Ersatzteile, usw.

Die **Standard Telephon und Radio AG, 8038 Zürich** baut für jeden Zweck die geeignete Anlage, und zwar von der einfachen Punkt-Punkt-Verbindung bis zur vollautomatischen wähl-scheibesteuerten Grossanlage.

STR

Ein **ITT**-Unternehmen

Eine praktische Lösung...

die NH-Vertikalsicherungen

TRIBLOC



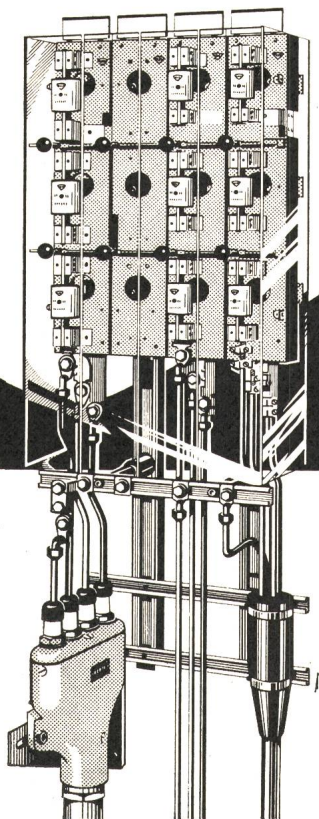
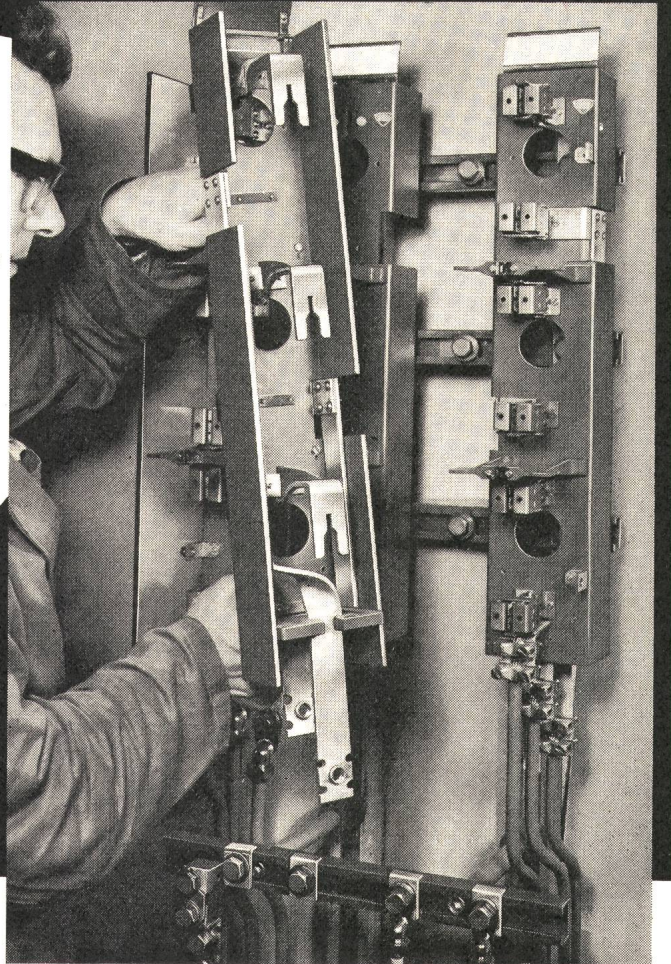
250-400-600 A

**Können unter Spannung
montiert werden ohne irgend-
welche Gefahr für das Personal**

Einfache und rasche Montage

**Elemente können untereinander
ausgewechselt werden**

Bedeutender Platzgewinn



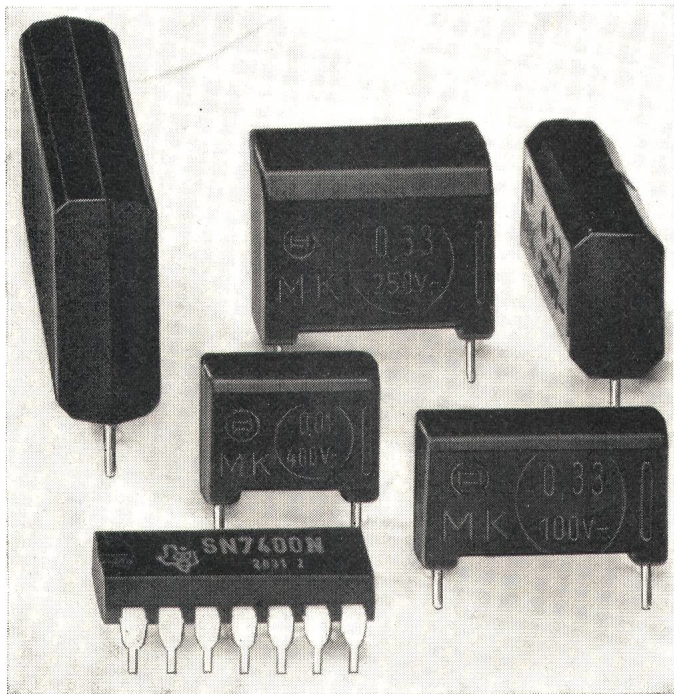
GARDY SA GENÈVE

TEL. (022) 25 02 26

**FABRIK ELEKTRISCHER APPARATE
FÜR HOCH- UND NIEDERSpannung**

BOSCH

MK-Kondensatoren



metallisiertes Kunststoff-Dielektrikum



selbstheilend



überspannungsfest



hohe Isolationsgüte



induktivitätsarm

Nennspannung bei +85°C (-40 ... +85°C)	Kapazitätsbereich · Toleranzen ±20%	zulässig überlagerte Wechselspannung (50 Hz)
100 V-	0,068 ... 6,8 μF	60 V~
250 V-	0,022 ... 2,2 μF	100 V~
400 V-	0,010 ... 1,0 μF	160 V~



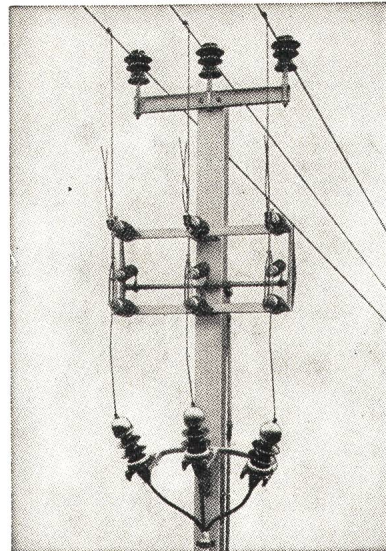
kurzfristig lieferbar



Verlangen Sie Angebote und Datenblätter

FABRIMEX

Fabrimes AG · Kirchenweg 5 · 8032 Zürich · Tel. 051/47 0670



*Alpha
Nidau*

Freileitungsabzweigschalter 24 kV, 400 A.

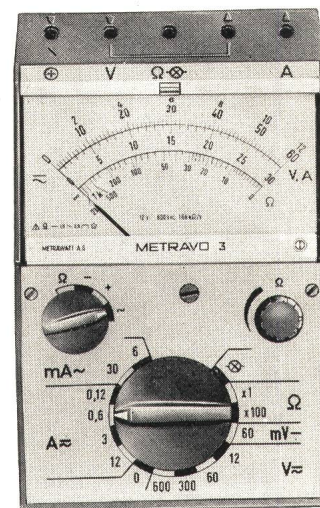
Kennen Sie den

Freileitungsabzweigschalter (siehe Abbildung) und unsere übrigen Freileitungs-Mastschalter?

Wir liefern dieselben und beraten Sie gerne

Alpha A.G. Nidau

2560 Nidau (Biel) · Telephone (032) 2 46 92



Metravo mit Schmelzsicherung, Skalenlänge 72 mm, Genauigkeit ± 1,5% =, ± 2,5% ~, 27 bzw. 22 Messbereiche:

0-100 μA =, 0,6-6-30 mA ~, 0,12-0,6-3 A ≈ 0-10/1000 kΩ
 0-0,24-0,6-3 V =, 12-60-300-600 V ≈ 10 kΩ/V Fr. 190.-
 0-6-30 mA ~, 0,12-0,6-3-12 A ≈ 0-2/200 kΩ
 0-60 mV =, 12-60-300-600 V ≈ 1666 Ω/V Fr. 180.-

Unigor mit Schutzschalter, Skalenlänge 88 mm, Genauigkeit ± 1% =, ± 1,5% ~, 42, 48 bzw. 30 Messbereiche:

300 μA ... 30 A, 0,6 ... 1200 V ≈, 12-60 mV ≈ 3,3 kΩ/V, 0,1/10/100 kΩ
 100 μA ... 5 A, 0,5 ... 5000 V ≈, 100 mV ≈ 25 kΩ/V, 0,2/50/500 kΩ
 10 μA ... 1 A = 10 ... 1000 V ~, 0,1-5000 V 100 kΩ/V, 0,2/50/5000 kΩ

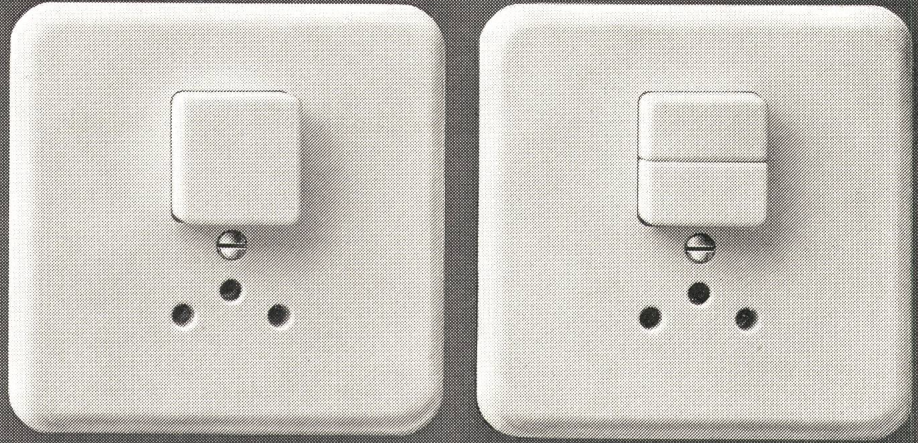
AG für Messapparate, Bern

3000 Bern · Weissensteinstr. 33 · Telephone 031 45 77 44

Feller-Kleinkombinationen
Druckschalter-Steckdose Typ 12



Feller



Eleganter, formschöner Apparat in Grösse I. Druckschalter in den Schemata 0, 3, 1 und 0/3.
Feller-Kleinkombinationen bei jeder Zimmertüre installiert, erhöhen den Wohnkomfort!

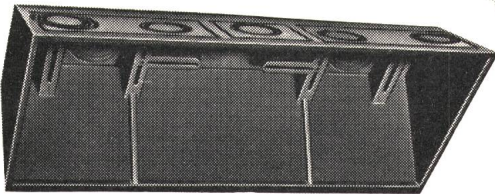
Adolf Feller AG Horgen
Fabrik elektrischer Apparate

Telefon 051 82 16 11

AGRO

Universal-
Schalungskasten

hilft Ihnen mit zeit- und kosten-
sparenden Bauteilen



Rationalisiert die Verlegung der Leitungen zum Tableau

- Kasten aus grauem flammwidrigem Kunststoff 200 x 95 x 53 mm
- Spart Montagekosten, erübrigt Spitzarbeiten
- Nach entfernen der Schalung können die Drähte sofort eingezogen werden
- Für den Zusammenzug vieler Leitungen als UP-Dose verwendbar

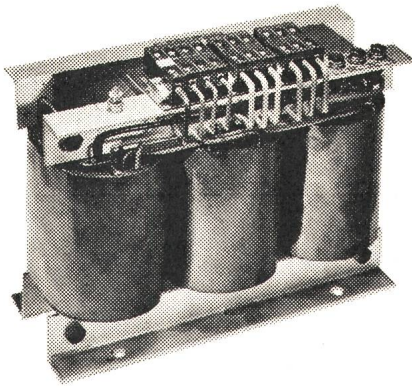
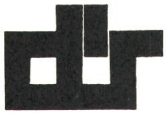
Wir
lösen Ihre
Anschlussprobleme

Rufen Sie uns... Tel. 064 47 21 61/62



AGRO

AGRO



SEV-geprüft

Dreiphasen- Transformatoren

verschalt und unverschalt bis ca. 150 kVA

Ein Beispiel aus unserem Programm

O. DÜR AG 8046 ZÜRICH
WEHNTALERSTRASSE 276 TELEFON 051 - 48 52 25
TRANSFORMATORENFABRIK

Gesucht

Elektromonteur

als

techn. Angestellter

für die Durchführung von sicherheitstechnischen Prüfungen an Leuchten und dergleichen.

Bewerbern mit guter Schulbildung, Berufserfahrung und Freude an schriftlicher Arbeit bietet sich Gelegenheit, selbständig in einem kleinen Team zu arbeiten.

Geboten werden zeitgemässes Salär, 5-Tage-Woche, Sozialeinrichtungen, Kantine.

Handgeschriebene Bewerbungen mit Gehaltsansprüchen, Lebenslauf, Zeugniskopien und spätestem Eintrittstermin sind erbeten an die

Materialprüfanstalt des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
Seefeldstrasse 301
8008 Zürich
Telefon: (051) 53 20 20



Wir suchen einen

Verkaufsingenieur

als Mitarbeiter im Innen- und Aussendienst.

Fachgebiet: kathodischer Korrosionsschutz, elektrische Trennstellen im Rohrleitungsbau.

Wir erwarten:

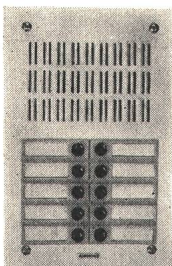
Verkaufserfahrung und eine diesem Posten entsprechende Ausbildung.

Wir bieten:

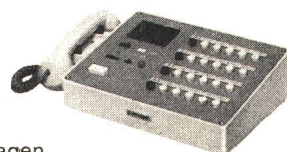
zeitgemässe Anstellungsbedingungen, selbständige Tätigkeit und angenehmes Arbeitsklima. 213

Offerten mit den üblichen Unterlagen bitte an:
Panelectra AG., Räfelstrasse 20, 8045 Zürich, Tel. (051) 35 26 56

Qualität - klarer Ton - AIPHON



- Gegensprechanlagen
 - Türsprechanlagen
 - Haustelexphone
 - Industriesprechanlagen
- 1 Jahr Qualitäts-Garantie!



Spezialhaus für Sprechanlagen

LITEMA, Stauffacherstrasse 28, 8004 Zürich
Telefon (051) 23 39 17

IDEAL pour fixer les câbles et fils
Sans brides apparentes

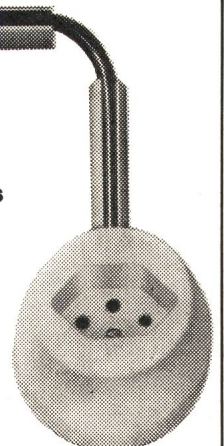
Electricité Courants faibles Interphones
Téléphone Antennes TV

CAFIX

Breveté

André Vuillerminaz
case 5 1008 Prilly

☎ 021 24 5813



Stelle gesucht:

Elektroingenieur-Techniker HTL

kehrt Mitte August nach zweijährigem Auslandsaufenthalt in die Schweiz zurück und sucht neuen Wirkungskreis. 225

Ausbildung:

- Lehre als Elektromonteur
- Technikum Winterthur, Abt. Starkstrom

Praxis:

- 4 Jahre in der Schweiz
 - 2 Jahre im englischen Sprachgebiet
- Projektierung elektrischer Installationen für Geschäftshäuser und Industrieanlagen
Offerten sind erbeten unter Chiffre B 225 Z an die Administration des Bulletin SEV, Postfach 229, 8021 Zürich.

Wir suchen

1 Elektrotechniker

für die selbständige Bearbeitung von Installationsprojekten und Bauleitung. 218

Bewerber mit Erfahrung in Hochspannungs-, Starkstrom- und Schwachstromanlagen werden bevorzugt.

Ingenieurbureau W. JAKOB, BIEL

Maurerweg 10
2500 Biel, Tel. (032) 2 05 33

Flugsicherung Fernmeldetechnik

Wir suchen für unsere technische Abteilung in Bern zwei

Ingenieure ETH

bzw. gut qualifizierte

Ingenieur-Techniker HTL

für Planung, Bau und Beschaffung (system engineering) von Anlagen im

Flugsicherungsdienst: Radar, Navigation, Flugverkehrsleitsysteme.

Fernmeldedienst: Kurzwellen-, Satelliten- und Kabelverbindungen, Endausrüstungen, Vermittlung.

Die Tätigkeitsgebiete verlangen insbesondere auch den Einsatz von Datenverarbeitungsanlagen.

Wir sind

ein in technischer Hinsicht an der Spitze stehendes Unternehmen mit rund 1000 Mitarbeitern und besorgen als Hauptaufgaben den telegraphischen Nachrichtenverkehr mit Übersee (Telegraphie, Telex- und Datenübermittlung) sowie den Flugsicherungsdienst auf den schweizerischen Flughäfen Kloten, Cointrin und Belp.

Wir wünschen,

dass unsere neuen Mitarbeiter über ein abgeschlossenes Hochschul- bzw. Technikumstudium in der Elektrotechnik, vorzugsweise in der Fachrichtung Hochfrequenz- oder Fernmeldetechnik, verfügen und einige Jahre Praxis aufweisen.

Dynamische Persönlichkeiten, die an der steten Expansion unserer Dienste mitzuarbeiten gewillt sind, und die dank ihrer guten Sprachkenntnisse in Deutsch, Französisch und Englisch zu Verhandlungen mit in- und ausländischen Organisationen, Fachgruppen und Spezialisten befähigt sind, scheinen uns besonders geeignet.

Wir bieten

gründliche Einführung in den Aufgabenbereich (sowohl im In- wie im Ausland), selbständige Betreuung eines anspruchsvollen Fachgebietes, grosse Entwicklungsmöglichkeiten, zeitgemässe Besoldung. ASSA 79.000.138

Falls Sie sich für eine Anstellung interessieren, erwarten wir gerne Ihre schriftliche oder telefonische Anmeldung. 223

RADIO-SCHWEIZ AG, Technische Abteilung

Postfach, 3000 Bern 25
Telephon (031) 41 33 31, Herrn Vizedirektor H. A. Laett verlangen.

ETH

Am Laboratorium für physikalische Chemie ist eine vielseitige und interessante Stelle für einen initiativen

229

Fernmeldetechniker

P 44-1224

zu besetzen. Die Tätigkeit umfasst selbständige Entwicklung, Bau und Unterhalt von elektronischen Apparaten im Rahmen eines Forschungsprojektes. Das Arbeitsgebiet schliesst Hochfrequenzelektronik (bis 200 MHz), Puls-technologie, Audioelektronik und digitale Schaltungstechnik ein. Praktische Erfahrung auf einem oder mehreren dieser Gebiete ist erwünscht.

Weitere Auskünfte erteilt Telefon (051) 32 62 11, intern 2978 (Dr. Ernst). Interessenten sind eingeladen, ihre schriftliche oder mündliche Bewerbung einzureichen an Herrn Privatdozent

Dr. R. Ernst, **Laboratorium für physikalische Chemie der ETH**,
8006 Zürich, Universitätstrasse 22.



Für die Projektierung und den Bau der vieltaligen und umfangreichen Fernmeldeanlagen für den Eisenbahnbetrieb suchen wir einen
P 44-3461

Ingenieur-Techniker HTL

Wir bieten:

Neuzeitliche Arbeitsbedingungen, gutbezahlte Dauerstelle, fortschrittliche Sozialleistungen, Verpflegungsmöglichkeit im Hause. Unsere Büros befinden sich in unmittelbarer Nähe des Zürcher Hauptbahnhofes. 227

Wir sind gerne bereit, uns persönlich näher über die vielseitigen Aufgaben, die Aufstiegsmöglichkeiten und das Anstellungsverhältnis mit Interessenten zu unterhalten.

Bitte schreiben oder telefonieren Sie uns:

BAUABTEILUNG KREIS III SBB,
Postfach, 8021 Zürich,
(Tel. 051/25 66 60, intern 2330).



Unser Projektierungsteam für Steuerungsanlagen soll weiter ausgebaut werden. P 25-9213

Wir möchten einem jüngeren, fähigen

Elektrozeichner

interessante und abwechslungsreiche Aufgaben anvertrauen. 224

Wenn Sie gerne selbständig arbeiten, Kundenkontakte schätzen und mit Freude in einem jungen Team mitwirken möchten, dann wartet auf Sie eine ausbaufähige Position mit guten Aufstiegsmöglichkeiten.

Schreiben oder telefonieren Sie uns. Wir geben Ihnen gerne nähere Einzelheiten bekannt.

WEBER AG,
Fabrik elektrotechn. Artikel und Apparate
6020 Emmenbrücke, Telefon (041) 5 22 44, intern 256

SULZER

Für unser Elektrobüro der Abteilung **Werkanlagen** suchen wir einen initiativen

Elektrotechniker

den wir als selbständigen Sachbearbeiter auf dem Gebiet der P 41-225/6604

Kran- und Aufzugssteuerungen

einsetzen möchten.

Der Aufgabenbereich umfasst:

- Umbau und Modernisierung der bestehenden Anlagen in unseren Werken Oberwinterthur und Bülach
- Abnahmeprüfungen von neuen und umgebauten Kran- und Aufzugsanlagen

Erwünscht ist eine abgeschlossene technische Ausbildung sowie einige Jahre praktische Erfahrung in der Projektierung von elektrischen Steuerungen.

Dürfen wir Sie zu einer Besprechung einladen? Gerne erwarten wir Ihre schriftliche oder telefonische Kontaktnahme (Telefon 052 81 36 30) unter Kennziffer 6604 mit unserem Personalbüro für technische Angestellte. 206

**Gebrüder Sulzer
Aktiengesellschaft
8401 Winterthur**

EWZ

Für den Betrieb und Unterhalt der elektrischen Schutzeinrichtungen für die Anlagen unserer Kraft- und Unterwerke suchen wir einen

Elektroingenieur

mit geeigneter Ausbildung und wenn möglich praktischer Erfahrung auf dem Gebiete des Relaischutzes.

Wenn Sie sich für diese Aufgabe interessieren, erwarten wir gerne Ihr Dienstangebot. 212

Elektrizitätswerk der Stadt Zürich
Personaldienst
Postfach, 8023 Zürich 1
Telefon (051) 23 17 00

BERNISCHE KRAFTWERKE AG Betriebsleitung Spiez

Für das Betriebsbüro suchen wir einen

Ingenieur-Techniker HTL

Das Arbeitsgebiet umfasst die Projektierung und den Bau von Hochspannungsleitungen, Transformatorenstationen und Niederspannungsverteilanlagen.

Wir bieten interessante und vielseitige Tätigkeit, zeitgemässe Anstellungsbedingungen und fortschrittliche Sozialleistungen. 214

Wenn Sie sich für die vielseitige Stelle interessieren, wollen Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an die **Bernischen Kraftwerke AG**, Betriebsleitung Spiez, 3700 Spiez, einreichen.

Wir sind ein gut eingeführtes, in lebhafter Entwicklung begriffenes **Unternehmen des Elektronik-Apparatebaus** in der **Region Zürich**. Wir sind spezialisiert auf **Relaisbau** und suchen zur Leitung unserer Produktion einen

Betriebsleiter

Wir denken dabei an einen

Elektro- oder Maschineningenieur oder Praktiker mit entsprechender Weiterbildung

Die Aufgabe umfasst

- Leitung der Fertigung mit rund 120 Mitarbeitern
- Organisation und Rationalisierung in der Produktion
- Oberleitung der Qualitätskontrolle
- Fragen des Nachwuchses und der Rekrutierung

Wir erwarten

- Ausbildung als Techniker oder entsprechende Praxis und Weiterbildung
- Erfahrung in der Personalführung
- Spezialerfahrung im Relaisbau nicht Bedingung
- Idealalter 30–35 Jahre

Wir bieten Ihnen

- eine sehr vielseitige, selbständige und entwicklungsfähige Aufgabe
- gutes Salär und Zusatzleistungen, den hohen Anforderungen entsprechend P 44-790-125
- Einführung durch den heutigen Stelleninhaber, der im selben Unternehmen in den Verkauf übertritt 228
- junge, menschlich aufgeschlossene Leitung

Interessenten bitten wir, dem unterzeichneten Personalberater eine Bewerbung mit Lebenslauf, handschriftlichem Begleitbrief und Zeugniskopien einzureichen. Er gibt Ihnen auf telefonische Anfrage auch gerne jede weitere gewünschte Auskunft.

Dr. A. Gaugler

Alfred-Escher-Strasse 26
8002 Zürich
Telefon (051) 36 16 36, Montag bis
Freitag 11–12 und 16–18 Uhr.

Inseraten-Kenn-Nr. 185

Als Mitarbeiter im physikalischen Laboratorium suchen wir einen

Elektroingenieur-Techniker HTL

mit abgeschlossenem Studium und wenn möglich einigen Jahren Industrieerfahrung. 233

Arbeitsgebiet: OFA 54.050.090
Elektronik und physikalische Messtechnik in der Entwicklung und Fabrikationskontrolle von Feststoffraketenmotoren und in der Grundlagenforschung auf dem Gebiete des Abbrandes von Feststofftreibmitteln.

Wir sind ein eidgenössischer Betrieb, 3 km vom Thunersee entfernt gelegen. Als Wohnort kann ausser Wimmis auch Spiez oder Thun gewählt werden.

Rufen Sie bitte unseren Personaldienst an, damit wir Ihnen alle gewünschten Auskünfte erteilen können. Wir holen Sie gerne mit unserem Wagen am Bahnhof Spiez zu einer persönlichen Vorstellung ab.

**Personaldienst der Eidgenössischen
Pulverfabrik Wimmis, 3752 Wimmis,**
Telefon (033) 57 19 31

CKW

Für unsere grosse Installationsabteilung suchen wir einen ca. 30–35jährigen OFA 62.259.001/5

Elektroingenieur-Techniker HTL

als **Kreischef**, mit praktischer Erfahrung im Hausinstallationsfach.

Der Aufgabenkreis umfasst die Ausarbeitung von Projekten und Kostenvoranschlägen, Besprechungen und technischen Beratungen von Behörden, Architekten und Bauherrschaften, Führung eines grösseren Mitarbeiterstabes und Überwachung der Arbeiten. Diese interessanten und vielseitigen Aufgaben bedingen Innen- und Aussendienst.

Wir bieten zeitgemässe Entlohnung, Pensionskasse, Fünftagewoche. 217

Anmeldungen sind zu richten an das Personalbüro der

**CENTRALSCHWEIZERISCHEN
KRAFTWERKE**

Hirschengraben 33, 6002 Luzern, Tel. (041) 22 67 44

Centralschweizerische Kraftwerke Luzern

BODENSEE-TOGGENBURG-BAHN



Wir suchen P 33-259

Elektroingenieur HTL

(Schwachstrom, Elektronik)

Sein Aufgabenkreis umfasst die Projektierung, Bauüberwachung und Leitung des Unterhalts der Sicherungs-, Fernmelde- und Niederspannungsanlagen sowie die Beratung beim Unterhalt von elektronischen Apparaten des Fahrzeugparkes.

Für diese vielseitige, interessante und selbständige Arbeit sind Betriebserfahrungen auf einzelnen dieser Arbeitsgebiete erwünscht.

Sie finden bei uns ein aufgeschlossenes Arbeitsteam und zeitgemässe Anstellungsbedingungen mit gut ausgebauten Sozialleistungen. 221

Senden Sie bitte Ihre Offerte mit den üblichen Unterlagen an die **Direktion der Bodensee-Toggenburg-Bahn**, Postfach 380, 9001 St. Gallen.



Wir suchen einen P 05.3040

Ingenieur-Techniker HTL

als Stellvertreter des Gruppenchefs eines stark expandierenden Geschäftszweiges, dem wir folgende Aufgaben übertragen möchten:

- Realisieren von Weiter- und Neuentwicklungen
- Erstellen der Schemata bis zur Kopierfähigkeit
- Projektstudien 231
- Kundenbesuche

Diese Stelle bietet ausgezeichnete Zukunftsmöglichkeiten und verlangt einen vollen Einsatz, den wir entsprechend zu honorieren bereit sind.

Bewerbungen sind erbeten an:

Chr. Gfeller AG, Brünnenstrasse 66,
3018 Bern-Bümpliz, Telefon (031) 55 51 51

Signaltechnik – Elektronik – Automatik



Bekanntes Unternehmen für die Entwicklung und Fabrikation von Lichtsignalanlagen sowie industrielle Elektronik, in schön gelegenen Vorort von Luzern, sucht

dipl. Elektroingenieur

der Fachrichtung Fernmeldetechnik

mit Erfahrung oder Ausbildung in Elektronik, insbesondere der digitalen Schaltungstechnik, sowie Kenntnisse der Relaissteuerung. P 25-67

Die Position setzt sehr gute Kenntnisse in der französischen Sprache voraus und ist auch gelegentlich mit Dienstreisen verbunden. 226

Wir bieten gute Salarierung, Pensionskasse, und bei Eignung und Einsatzbereitschaft sind Aufstiegsmöglichkeiten vorhanden.

Offerten von gut ausgewiesenen Bewerbern, mit den üblichen Unterlagen, sind erbeten an die Direktion unserer Firma. Interessenten geben wir gerne telephonisch Auskunft. Telephon (041) 37 17 17

ASEGA
AKTIENGESELLSCHAFT
MEGGEN

ELEKTRIZITÄTSWERK



GAS- UND WASSERWERK

**Städtische
Werke
Solothurn**

Bei den Städtischen Werken ist die durch Pensionierung freiwerdende Stelle eines

Chef der Betriebsabteilung

des Elektrizitätswerkes

neu zu besetzen.

Wir bieten:

Weitgehende Selbständigkeit, angenehmes Arbeitsklima, gute Sozialleistungen.

Wir verlangen:

HTL-Abschluss und eine einschlägige Praxis.

Offerten mit den üblichen Unterlagen sind bis zum 1. August 1970 zu richten an die

Direktion der Städtischen Werke Solothurn
Rötistrasse 17, 4500 Solothurn

P 37-122
215

SCHERLER AG
SA

Beratende Ingenieure

für Elektro-Installationsplanung und Steuerung sucht:

**PROJEKTLEITER ASSISTENT
BAULEITER ZEICHNER**

Sie, als tüchtiger Fachmann, finden bei uns in der Bearbeitung interessanter Grossprojekte den Aufgabenkreis, der Ihre Fähigkeiten voll zur Geltung bringt.

**Arbeitsorte: Basel Bern Genf Lausanne Luzern
Zürich**

Wir suchen die Besten in unserem jungen Team zu vereinen; bitte melden Sie sich!

Ihre erste Kontaktnahme wird uns freuen.

Scherler AG, Beratende Ingenieure, Tel. 031/42 36 37,
Herr Felder, Papiermühlestrasse 9, **3013 Bern**



Gemeinde Sirnach TG

Für unser Elektrizitäts- und Wasserwerk suchen wir
auf 1. Juni 1971 einen 185

Betriebsleiter

zufolge Pensionierung des bisherigen Stelleninhabers.

Aufgaben:

Technische und kaufmännische Leitung des selbständigen Gemeindewerkes, Ausbau und Betrieb der ausgedehnten örtlichen Verteilanlagen (eigene kleinere Wasserkraftanlage) für die Elektrizitäts- und Wasserversorgung, Führung der Installationsabteilung.

Anforderungen:

Abgeschlossenes Studium als Elektroingenieur-Techniker (HTL, AT) oder gleichwertige Ausbildung, sowie einschlägige Berufslehre. Einige Jahre Praxis im Werkbetrieb.

Wir bieten initiativem, tüchtigem Bewerber:

Dauerstelle mit fortschrittlichen Arbeitsbedingungen (Fünf-Tage-Woche). Den Anforderungen entsprechenden Salär. Sozialleistungen und Personalfürsorge (Pensionskasse).

Handschriftliche Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen und Angabe des Gehaltsanspruchs sind zu richten an:

Herrn Dr. Eugen Bühler, Präsident der Werkkommission, **8370 Sirnach**.

Haben Sie Freude an der selbständigen Lösung von
vielseitigen Aufgaben? P 05.10503

Wir sind ein bekanntes Unternehmen auf dem Gebiet des Maschinen- und Apparatebaues und suchen für die Bearbeitung der elektrischen Steuerungen einen initiativen

Elektrozeichner

oder

Elektriker

Das Aufgabengebiet umfasst: 220

- Anfertigung von Schemaplänen als Fabrikationsunterlagen
- Dispositionen der Steuerungen und dazugehörigen Apparate
- Teilweise Reparaturen der elektronischen Steuerungen
- Mithilfe bei der Entwicklung von Prototypen

Wir bieten Ihnen ein interessantes und abwechslungsreiches Arbeitsgebiet sowie neuzeitliche Arbeitsbedingungen.

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche oder telefonische Offerte.

M. SCHAEERER AG, Maschinen- und Apparatefabrik
Quellenweg 4-6, **3084 Wabern-Bern**
Telefon (031) 54 29 25

SPERRY RAND AG

UNIVAC

Für interessante und anspruchsvolle Aufgaben im Zusammenhang mit Datenfernübertragung und Terminals suchen wir OFA 67.058.396/2

Elektroingenieure HTL/AT

der Fachrichtung Fernmeldetechnik/Schwachstrom.

Aufgaben:

- Unterstützung des Verkaufs in allen technischen Fragen der Datenfernübertragung

Voraussetzungen:

- 1-3 Jahre Praxis
- gewandtes Auftreten 232
- spezifische Fachkenntnisse sind von Vorteil, aber nicht Bedingung

Wir bieten:

- gründliche Einarbeitung in ein interessantes Sachgebiet
- bei Bewährung entwicklungsfähige Position mit realen Aufstiegschancen
- Leistungslohn, moderne Sozialleistungen

Gerne erwarten wir Ihre Kurzofferte mit den üblichen Unterlagen.

SPERRY RAND AG UNIVAC
Personalabteilung, Kennziffer 160
Schöneeggstrasse 5
8027 Zürich

SANDOZ

Für unsere in voller Entwicklung stehende Abteilung «Hospital Supply» suchen wir als

Serviceleiter

einen initiativen

P 03-1520

Ingenieur-Techniker HTL

(Elektronik)

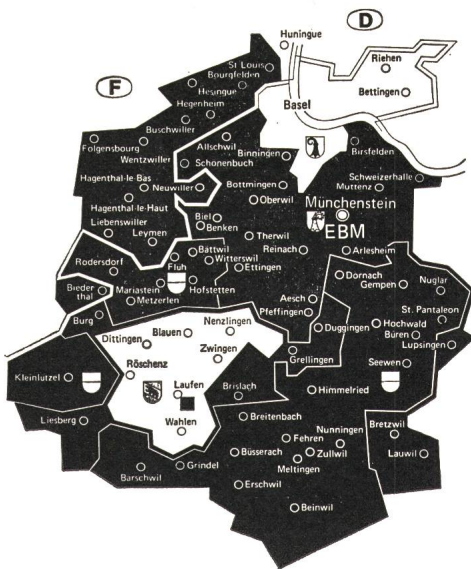
Aufgaben:

- Aufbau und Leitung des Service-Zentrums, 222
- Ausarbeitung zweckmässiger Unterlagen und Durchführung von Ausbildungskursen.

Anforderungen:

- Abgeschlossene Ausbildung Richtung Elektronik an einer HTL, gute Kenntnisse auf dem Gebiet der Maschinenelemente
- Einige Jahre praktische Erfahrung in Entwicklung und/oder Service
- Deutsch und Englisch in Wort und Schrift, eventuell Französisch
- Bereitschaft zu Auslandsreisen (Trainingsaufenthalte in Übersee).

Geeignetem Bewerber bieten wir Gelegenheit, im Rahmen unseres Konzerns bei der Gestaltung des Servicewesens mitzuwirken. Richten Sie bitte Ihre Offerte mit tabellarischem Lebenslauf, Zeugniskopien, Handschriftprobe, Foto und ungefähren Saläransprüchen an die Personalabteilung der **SANDOZ AG**, Postfach, **4002 Basel** (Kennwort: «Hospital Supply»).



EBM

Wir sind ein grösseres Elektrizitätswerk mit schweizerischem und elsässischem Versorgungsgebiet in der Region Basel und suchen

Installationskontrolleure

mit bestandener Kontrolleur- oder Meisterprüfung für die Abnahme elektrischer Anlagen. Selbständiges Arbeiten in fest zugewiesenen Gebieten, Autoentschädigung. OFA 53.314.003

Wir bieten Ihnen eine Dauerstelle mit fortschrittlichen Arbeitsbedingungen, 5-Tage-Woche, Personalfürsorgekassen.

Weitere Auskünfte erteilen wir Ihnen telefonisch (061 46 66 66) oder in einer persönlichen Aussprache. 216

Offerten mit den üblichen Unterlagen sind zu richten an die

Direktion der ELEKTRA BIRSECK, 4142 Münchenstein.



Wir suchen nach Luzern und Basel 219

Ingenieur-Techniker HTL

für die Projektierung, den Bau und Unterhalt von Stromversorgungs-, Verteilanlagen und Installationen für Licht, Kraft und Wärme.

Dem neuen Mitarbeiter wird Gelegenheit zur Einarbeitung in dieses vielseitige, mit dem Bahnbetrieb eng verflochtene Arbeitsgebiet geboten. Er sollte über etwas einschlägige Praxis verfügen und sich auch zur Führung von Personal eignen. ASSA 86.200.03

Wir bieten feste Anstellung mit zeitgemässer Entlohnung, gute Aufstiegsmöglichkeiten.

Handschriftliche Anmeldungen sind an die Schweizerischen Bundesbahnen, Bauabteilung der Kreisdirektion II in Luzern, zu richten.



SULZER

Im **Elektro-Büro** unserer Abteilung **Werkanlagen** wird die Stelle eines 230

Elektrozeichners

frei.

Einem einsatzfreudigen Mitarbeiter möchten wir innerhalb eines kleinen Teams die Anfertigung folgender Unterlagen übertragen: P 41-225/6643

- Stromlauf- und Anschlusspläne für Werkzeugmaschinen und Betriebs-einrichtungen
- Installationspläne für Neubauten
- Dispositionszeichnungen für Schaltkasten und Schalttafeln

Dürfen wir Sie über dieses abwechslungsreiche Arbeitsgebiet näher orientieren?

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche oder telefonische Kontaktnahme unter Kennziffer 6643 mit unserem Personalbüro für technische Angestellte (Tel. 052 81 11 22, intern 36 30).

**Gebrüder Sulzer
Aktiengesellschaft
8401 Winterthur**

Elektronik, Computertechnik, Waffen- und Maschinenbau

sind Gebiete, für welche wir tüchtige Nachwuchsleute suchen.

Elektroingenieur-Techniker HTL

(NF-HF-Digitaltechnik) sowie

Maschineningenieur-Techniker HTL

finden bei uns interessante und ausbaufähige Stellen in der Entwicklung und Konstruktion. OFA 54.050.070/1

Wir bieten eine abwechslungsreiche Tätigkeit, ein angenehmes Arbeitsklima und für tüchtige Fachleute Gelegenheit zur Weiterbildung. 205

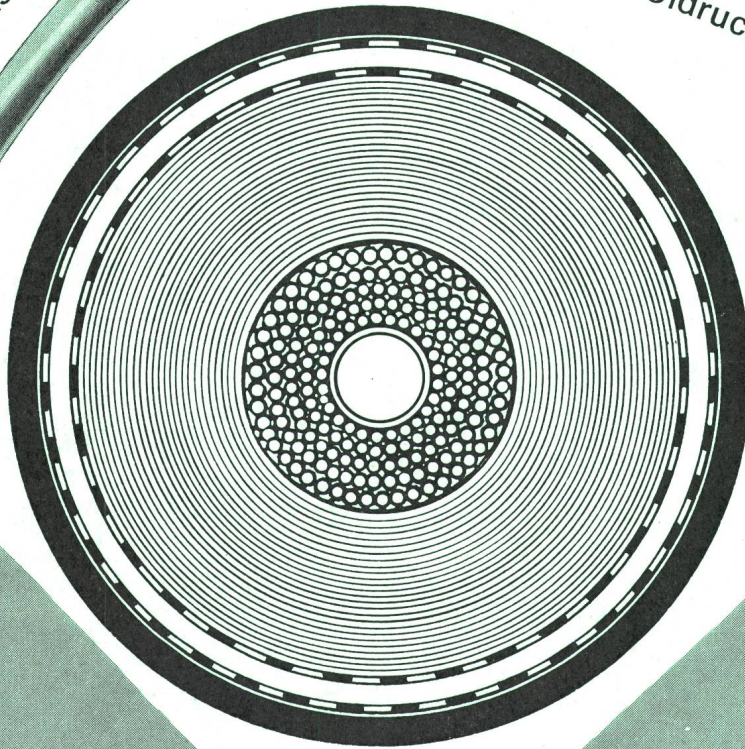
Da es sich durchwegs um anspruchsvolle Arbeiten handelt, verlangen wir von den Kandidaten neben dem fachlichen Können ein gewisses Durchsetzungsvermögen und den Willen, sich für eine Sache ganz einzusetzen. Bevor Sie Ihre schriftliche Bewerbung einreichen, erhalten Sie weitere Auskünfte über Tel. Nr. (031) 41 94 11 Personaldienst der



**EIDG.
WAFFENFABRIK
BERN**

du plus petit câble Tdc à basse tension... au plus gros
câble à huile sous pression pour 400 kV

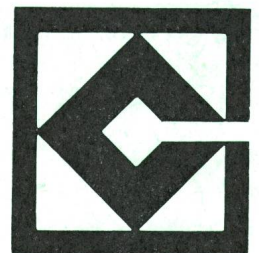
vom kleinsten
Tdc-Niederspannungskabel...
bis zum grössten 400 kV Öldruckkabel



Câbles électriques Cortailod

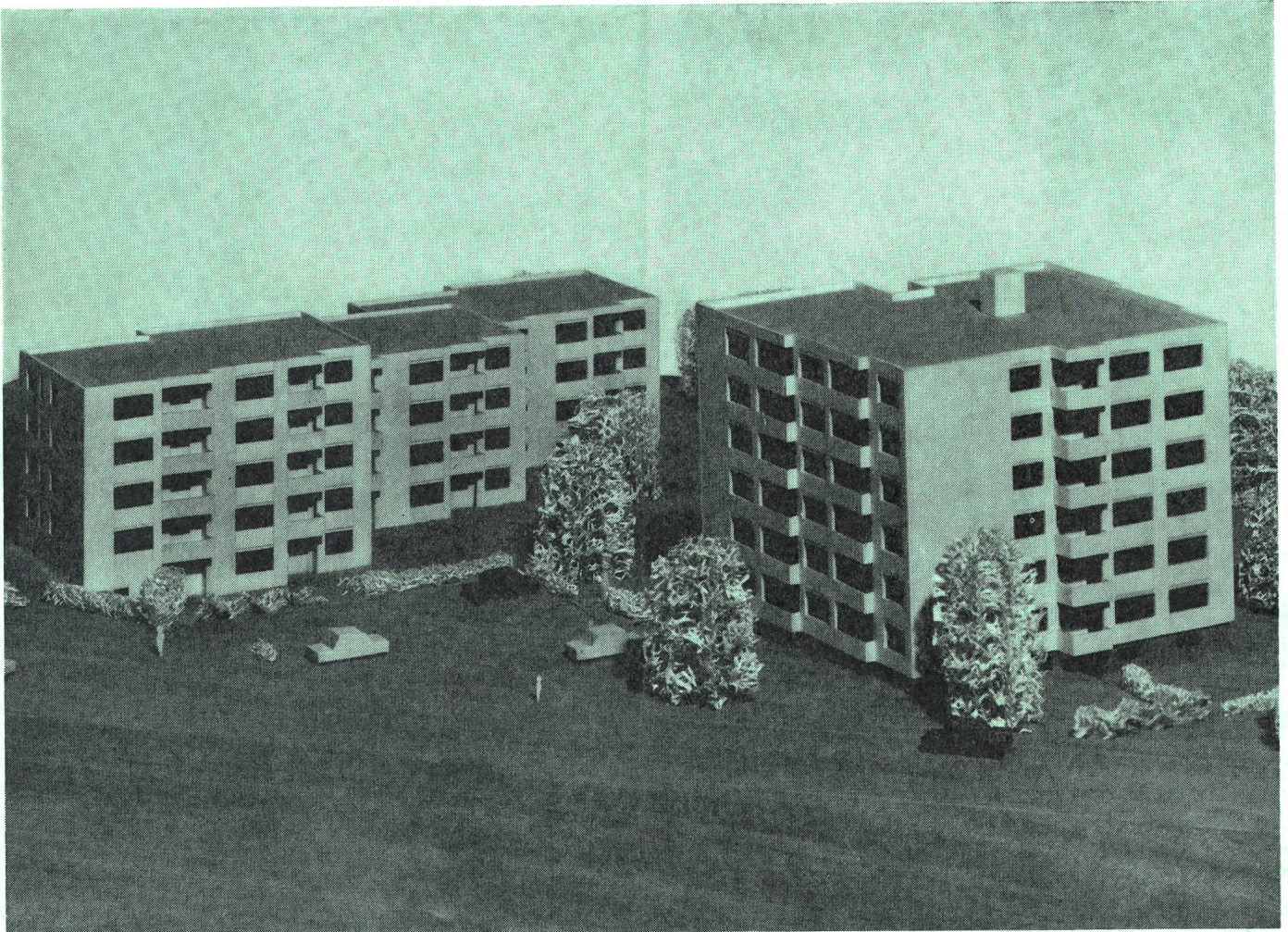
2016 Cortailod Suisse

tél. 038 6 42 42



**Diese Grossüberbauung wird vollelektrisch
beheizt**

**Beheizen auch Sie Ihre Überbauungen
vollelektrisch mit Star-Unity-Apparaten!**



(Projektierung und Ausführung der Elektro-Heizanlage Star Unity AG, Fabrik elektrischer Apparate, Zürich, in Au/ZH)

Wünschen auch Sie eine **Wärmebedarfs-Berechnung?**
Seit Januar 1969 arbeiten wir mit **IBM-Computer** (System IBM 360/IBM 1050/55)

Weshalb dieser Durchbruch zur Spitze: Um noch genauere Berechnungen anzustellen —
Um noch speditiver zu arbeiten —
Um Ihnen mühsame Berechnungen zu ersparen —
Um noch bessere Lösungen Ihrer Heizprobleme zu errechnen —
Um Ihnen noch besser zu dienen!



Star Unity AG Fabrik elektrischer Apparate
Büro und Fabrik in 8804 Au/ZH

8053 Zürich
Tel. 051/75 04 04