Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen

Band: 77 (1986)

Heft: 17

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: 09.12.2025

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

50 Jahre Meili! Spezialisten für

Hebezeuge

mit Lagerservice. Sicher und zuverlässig.

Rätschenzüge «Puller»

◀◀ Der «Allrounder» mit unverwüstlichem Pressstahlgehäuse und Handrad für rasche Vorspannung. Sehr preiswertes Hebewerkzeug.

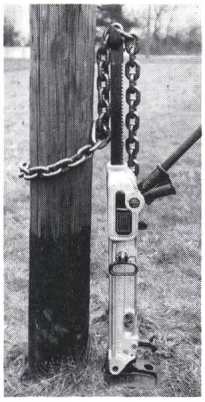
◀ Der «Spezialist» mit Leichtmetallgehäuse und rostgeschütztem Mechanismus, wahlweise mit Überlastwarnhebel. Seit 35 Jahren bewährt.

Hand-Flaschenzüge

und Laufkatzen. Kompakte Bauart für niedrige Einsatzräume. Cyclone mit Überlastsicherung.

Elektro-Kettenzüge

Alle Ausführungen, bis 5 t ebenfalls ab Lager.



Immer wieder aktuell die unverwüstlichen

Simplex-

Mastenwinde A 1538. Kabeltrommelwinden. Mech. Präzisionshebeböcke

Verlangen Sie Unterlagen, Katalog oder Beratung!

☎ (01) 570 330

MEILI

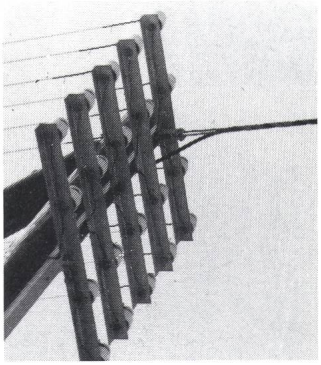
8046 Zürich, Zehntenhausstrasse 63

Ihre Wildegger Kabelmacher

präsentieren

Luftkabel von KIW

Selbsttragende Luftkabel für Steuer-, Signal- und Energieübertragung



Verlangen Sie techn. Unterlagen und Preislisten

FAWIL® -Schlauch
Kunstfaserzugentlastung im äusseren Mantel integriert

FAWILPORT®
Kunstfasertragseil als Zugentlastung am Elektrokabel angespritzt

STAWILPORT®
Stahlseil als Zugentlastung am Elektrokabel angespritzt

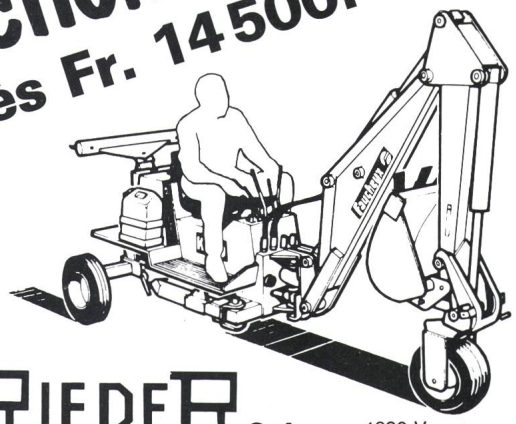
FAWIL® P1x2
Einführungskabel mit Kunstfaserzugentlastung in den Adern

Kupferdraht-Isolierwerk AG
CH-5103 Wildegg 064 53 19 61

MICRO-PELLE

autonome à capacité énorme!

ACTION! dès Fr. 14 500.-



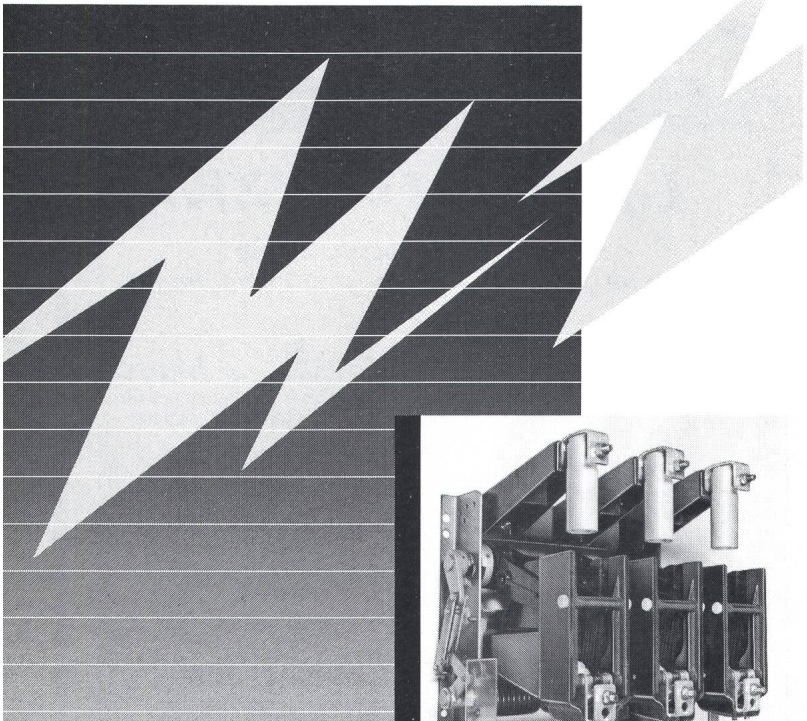
PIEDER S. A.
1896 Vouvry
Tél. 025/81 34 34

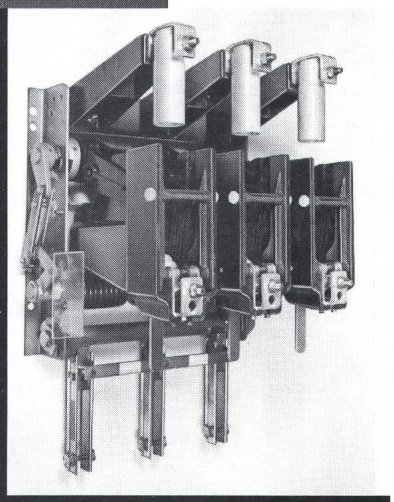
Veuillez me faire parvenir une documentation sur votre MICRO-PELLE.

Nom: _____

Adresse: _____

Der gerade Weg st der schnellste Weg, auch für Lasttrennschalter





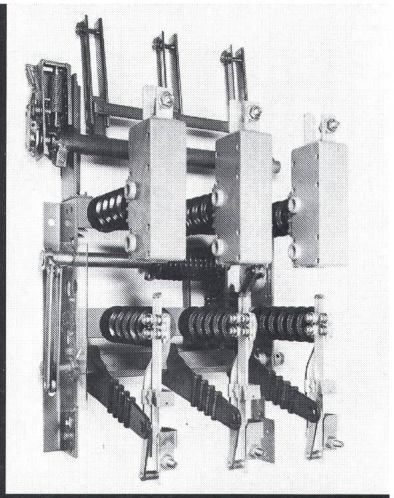
3poliger DRIESCHER-Innenraum-Lasttrennschalter Typ H 24 für 24 kV, 630 A mit linear bewegten Schaltmessern und Lichtbogenlöschung nach dem Hartgas-Prinzip.

DRIESCHER-Innenraum-Lasttrennschalter H 24 und H 27 der Spannungsreihe 24 kV, 400 und 630 A, für Front- oder Wandanbau. Mit verriegeltem Erdungstrenner oben oder unten. Mit Sicherungsanbau (Lasttrennsicherungen) oben oder unten – problemlos auch wenn mit Erdungstrenner ausgerüstet.

Immer verfügen Sie über einen Lasttrennschalter mit zukunftsweisenden Vorteilen:

- Minimale Abmessungen dank linearer Schaltmesserbewegung
- Verbesserte Lichtbogenlöschung in wartungsfreien Löschkammern, ohne Abreiss- oder Nacheilkontakte
- Sichtbare Trennstrecke
- Einfache Betätigung mit Kraftspeicher für Schnellein- und -ausschaltung, mit oder ohne Freiauslösung.

Machen Sie sich die Vorteile der linearen Bewegung zunutze – rufen Sie uns an, verlangen Sie Unterlagen oder fachkundige Beratung!



3poliger DRIESCHER-Innenraum-Lasttrennschalter Typ H 27 für 24 kV, 400/630 A mit linear bewegten Schaltmessern sowie Schnellein- und -ausschaltung.

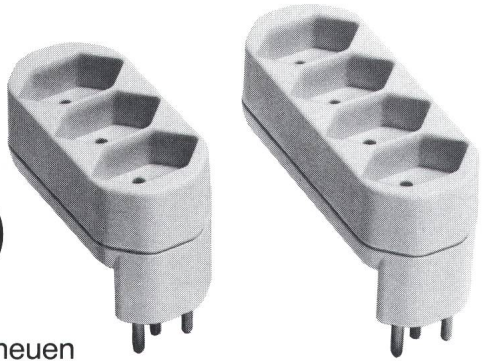
Generalvertretung:

Elektrobau I. Huser AG

9572 Busswil Tel. 073-23 46 46

STEKO PROGRAMM

Aus eigener Fabrikation



Die neuen

STEKO-Abzweigstecker

3 X T.13 und 4 X T.13

im neuen, modernen Design – praktischer und platzsparend, in hochschlagfester Ausführung. Lieferbar in schwarz und weiss. Zu sehr vorteilhaften Preisen!

Verlangen Sie eine Offerte.

STEFFEN

A. Steffen AG
Elektro-Grosshandel
8957 Spreitenbach
056 / 71 47 41 - 45

Das Medium:

Bulletin SEV/VSE

Führendes Organ für Elektrotechnik und Elektronik

Die Leserschaft:

Hoch qualifizierte Entscheidungsträger (86% Elektroingenieure)

Die Reichweite:

Jedes Exemplar findet im Durchschnitt 4 Leser, total über 29 000 Personen

Das Rezept:

Konzentrierte, kostengünstige Anzeigenwerbung ohne Streuverluste in einem kompetent gestalteten redaktionellen Umfeld

Die Kontaktstelle:

Anzeigenverwaltung Bulletin SEV/VSE, Telefon 01 / 207 86 32

Bestens!
Bestens!
Bestens!

Bestens geht die Übertragung von Steuerbefehlen und Signalen mit dem Universal-Kabel S82.

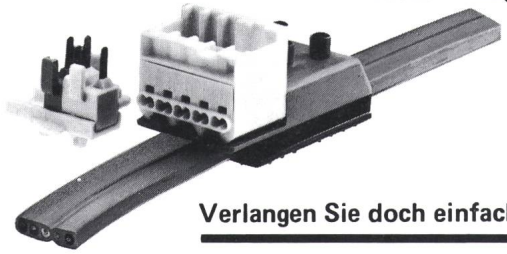
S82 heisst unser Signalkabel in Paarverseilung mit IEC-Farbcode, lieferbar mit und ohne Abschirmung.

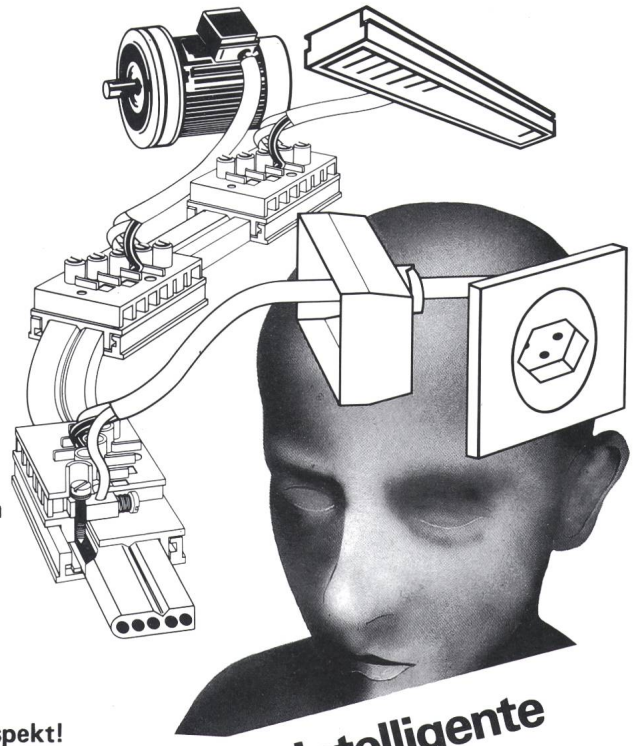
Mehr über diese Verbindung: 062 · 65 14 44

Studer Draht- und Kabelwerk AG
CH-4658 Däniken SO

Flachkabel
Installationssystem

Das Sortiment erweitert sich:
- Neue Dose **IP 54**
- Neue Dose **codierbar**
- Neue **Einspeisdosen**
- Neues **halogenfreies** Programm





Verlangen Sie doch einfach unseren neuen Prospekt!

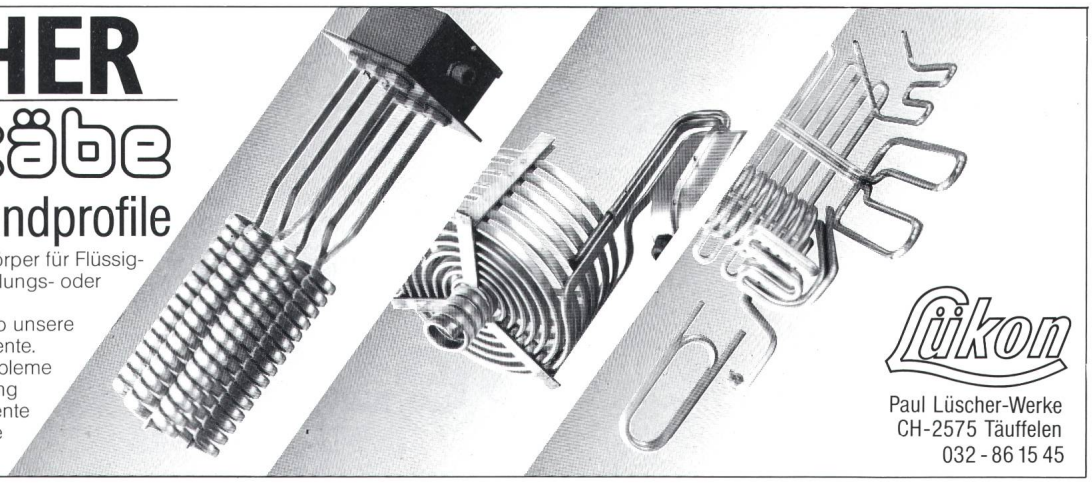
Intelligente Elektro-Installationen

woertz
Elektrotechnische Artikel
Installationssysteme

Oskar Woertz
Hofackerstrasse 47
Postfach · 4132 Muttenz 1/Schweiz
Telefon 061 - 61 36 36
Telex 63179 owmu ch

LÜSCHER
Heizstäbe
Flach- und Rundprofile

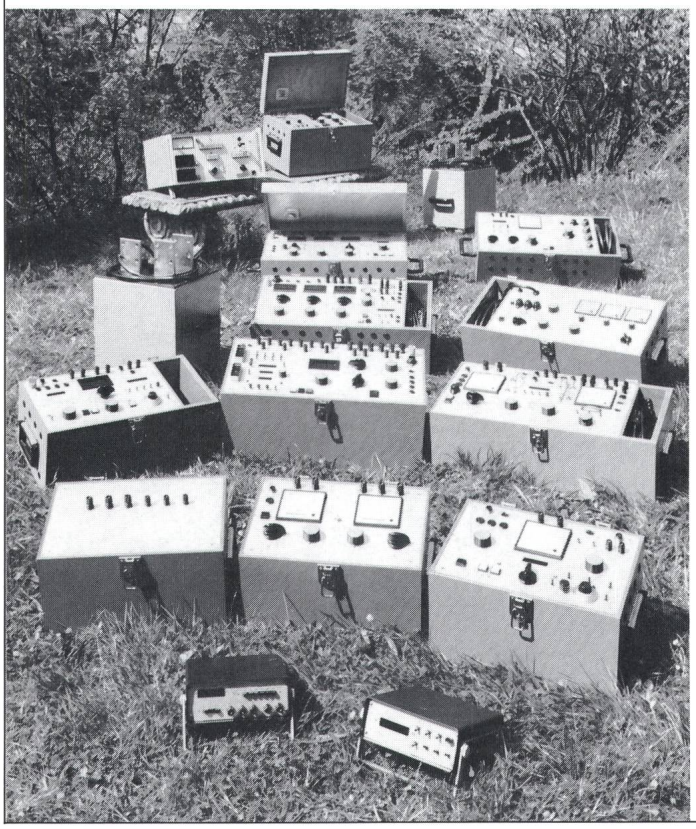
Tauchsieder oder Einbauheizkörper für Flüssigkeitsbeheizung sowie als Strahlungs- oder Konvektionsheizelemente.
Einzelfertigungen sind genauso unsere Spezialität wie Serienheizelemente.
Wir lösen komplizierte Heizprobleme dank jahrzehntelanger Erfahrung und liefern alle Ersatzheizelemente für industrielle und gewerbliche Anwendungen.



Lükon

Paul Lüscher-Werke
CH-2575 Täuffelen
032 - 86 15 45

Appareils d'essais - Prüfgeräte



Überwachen Sie die Zuverlässigkeit Ihrer Schutzrelais durch regelmässige Kontrolle mit unseren

Ein- und Dreiphasen-Geräten

Strom (0–50 A / 2400 A bis 100 VA) und Spannung, Phasenverschiebung einstellbar.

Nehmen Sie mit uns Kontakt auf

Garantissez la fiabilité de vos relais de protection en les contrôlant régulièrement avec nos

générateurs mono- et triphasés

de courant (0–50 A / 2400 A jusqu'à 100 VA) et de tension avec déphasage réglable.

Contactez-nous

costronic sa
CH - 1028 PRÉVERENGES

Telefon 021 71 08 11, Télex 458 121

Exkl. Vertretung von I.S.A. Milano für die Schweiz und Liechtenstein

varintens® + VARINTENS INTENSIVE PULSER VIP 90/® VARINTENS INTENSIV-PULSGERÄT

Die erfolgreiche Kombination:

Das neue, perfekt funktionierende Leuchten-Einbaugerät «VIP 90», kombiniert mit den professionellen Lichtsteuerungen «varintens». Zur hundertprozentigen Steuerung von Leuchtstofflampen mit 26 mm Durchmesser.

se starkstrom-elektronik

starkstrom-elektronik ag wettingen

Landstrasse 129
CH-5430 Wettingen
Tel. 056/26 39 51, Tx. 826 333
Schweiz/Suisse/Switzerland

Kanton St. Gallen

Die **Tiefbau- und Strassenverwaltung** sucht für den Unterhalt der elektrischen Anlagen der Nationalstrassen (SOS-Telefon, elektronische Steuerungen, Notstromanlagen, Strassen- und Tunnelbeleuchtungen) einen

Betriebselektriker

mit abgeschlossener Berufslehre. Verlangt werden gute theoretische Kenntnisse und praktische Erfahrungen auf elektronischen Steuerungen. Erforderlich ist der Führerausweis Kat. B. Es handelt sich um eine verantwortungsvolle, vielseitige und selbständige Tätigkeit. Stellenantritt nach Vereinbarung.

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen richten Sie bis 15. September 1986 an das **Baudepartement des Kantons St. Gallen, Lämmlisbrunnenstr. 54, 9001 St. Gallen.** Auskünfte erteilt Ihnen gern August Heuberger (071/21 30 64).

155

NOK *Nordostschweizerische Kraftwerke AG*

Für unsere Abteilung «Kraftwerke Maschinentechnik» suchen wir einen gut ausgewiesenen

Maschinen-Ingenieur ETH oder HTL

Das ausgesprochen vielseitige und anspruchsvolle Arbeitsgebiet umfasst:
- Planung und Unterhalt von hydraulischen Anlagen
- Berechnung, Ausschreibung, Projektbegleitung und Inbetriebsetzung (Abnahme) von kompletten Wasserkraftwerken (Speicherkraftwerke und Laufkraftwerke) und einzelnen Komponenten
- Ausarbeitung von Kredit- und Vergebungsvorlagen
- selbständige Erledigung der anfallenden Geschäftskorrespondenz

Anforderungen:
- abgeschlossene Ausbildung an einer Technischen Hochschule (ETH) oder an einer höheren technischen Lehranstalt (HTL)
- mehrere Jahre Berufserfahrung in Projektierung, Unterhalt und Betrieb von Wasserkraftwerken
- gute Kenntnisse der Hydraulik und Regelungstechnik

Wir bieten:
- entwicklungsfähige Dauerstelle mit zeitgemässen Anstellungsbedingungen
- selbständiges Arbeiten in kleinem Team
- Personalrestaurant

Interessenten senden ihre handschriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an:

Nordostschweizerische Kraftwerke AG
Elektromechanik und Kernenergie, Parkstr. 23, 5401 Baden
Telefonische Auskunft erteilt Herr H. Gloor, Tel. 056 / 20 33 62 153

NOK *Strom für die Nordostschweiz*

KWB FMB **Kraftwerke Brusio AG**

Künftiger Bereichsleiter Leitungsnetz

El.-Ing. HTL Energietechnik

Wir sind ein privates schweizerisches Produktions- und Dienstleistungsunternehmen der Elektrizitätswirtschaft mit Sitz in Poschiavo. Wir betreiben fünf eigene Kraftwerke im Puschlav und verfügen über namhafte Mengen an Beteiligungsenergie. Über unsere im nationalen und internationalen Verbund integrierten Leitungen unterhalten wir kommerzielle Beziehungen mit schweizerischen und ausländischen Elektrizitätsunternehmungen. Zudem versorgen wir das Puschlav und das Oberengadin mit elektrischer Energie.

Unser Leitungsnetz umfasst die Spannungsebenen 8, 20, 60, 150 und neu 380 kV und reicht von Campocologno über Bernina und Julier bis Tinizong im Oberhalbstein und über den Albula bis Sils im Domleschg. Die Verantwortung für die dauernde Verfügbarkeit des Leitungsnetzes wird künftig in einem separaten Führungsbereich angesiedelt. Dessen Aufgabe umfasst Kontrolle, Revisionen, Schadenbehebung sowie Umstellungen, Neuprojektierungen und die entsprechenden Berechnungen. Wir suchen den künftigen Chef dieses Führungsbereichs. Eine erfahrene und gut geführte Leitungsgruppe steht zur Verfügung.

Für die Besetzung dieser Position mit einem Starkstrom-Ingenieur HTL sehen wir drei mögliche Wege:
- Anstellung eines in gleicher oder ähnlicher Funktion erfahrenen Mannes
- Anstellung eines jungen Ingenieurs, evtl. frisch ab Schule, oder
- eines auf einem anderen Gebiet der Energietechnik erfahrenen Ingenieurs, der interessiert ist, sich auf den Leitungssektor umzuorientieren.

In den beiden letzteren Fällen würde eine längere, systematische Einführungs- und Aufbauphase der Übernahme der Verantwortung vorangehen.

Interessenten laden wir ein, Ihre Bewerbungsunterlagen unserem Berater, Herrn H.H. Baumann, MSL (Schweiz) AG, Signaustrasse 9, 8008 Zürich (Tel. 01/69 49 90) zuzustellen. Dieser informiert Sie, empfängt Sie zu einem Gespräch und leitet Ihre Bewerbung nur mit Ihrem ausdrücklichen Einverständnis an uns weiter (Ref.Nr.: 7038-S).

158

Haben Sie Freude am Kontakt mit Publikum?
Arbeiten Sie gerne selbständig?

PTT

Die Fernmeldekreisdirektion Zürich sucht einen

Ingenieur HTL

(Fachrichtung Fernmeldetechnik, wenn möglich mit Installationspraxis)

dem sie die folgenden Aufgaben zur selbständigen Erledigung anvertrauen möchte:

Projektierung, Bestellung, Bauüberwachung und Abnahme von
- Haustelefonzentralen in Teil- oder Vollelektronik, Direktions- und Börsenanlagen
- Spezialausrüstungen für Alarmübertragung (Feuerwehr, Polizei, Banken)
- Datenübertragungsanlagen
- Telefoninstallationen in Geschäftshäusern, Hotels usw.

Sie beraten Abonnenten, Geschäftsleute, Behörden und Planungsbüros bei Neuerstellungen, Umbauten oder Erweiterungen solcher Anlagen.

Nebst zeitgemässer Entlöhnung bieten wir fortschrittliche Arbeitsbedingungen, gleitende Arbeitszeit, gute Sozialleistungen, ein angenehmes Arbeitsklima sowie eine gründliche Einführung.

Besitzen Sie das Schweizer Bürgerrecht, so schreiben oder telefonieren Sie uns (Tel. 01 / 204 86 51). Unser Herr Zünd gibt Ihnen gerne weitere Auskunft. 152

Fernmeldekreisdirektion Zürich
Postfach, 8021 Zürich

SERVICES INDUSTRIELS DE GENEVE

Les Services industriels de Genève cherchent, pour leur service de l'électricité, des

contrôleurs électriciens

en possession du diplôme fédéral de contrôleur ou être une personne réputée «du métier» selon l'article 120 ter 2e alinéa de l'ordonnance sur les installations à fort courant et des

aspirants – contrôleurs

en possession d'un C.F.C. de monteur-électricien, avec au moins 3 ans de pratique après l'apprentissage.

Les candidats doivent, en outre, répondre aux conditions suivantes:
- être de nationalité suisse, âgés de moins de 40 ans et domiciliés dans le canton de Genève.

Nous offrons:
- situation stable et d'avenir;
- assurances sociales étendues;
- horaire variable;
- restaurant d'entreprise.

Prière de téléphoner au 022 / 20 88 11, interne 2023, pour obtenir la formule d'inscription.

Offres manuscrites à adresser, avec photographie, à l'**Office du personnel des Services industriels de Genève, Pont de la Machine, case postale 272, 1211 Genève 11.**
Dernier délai d'inscription: mardi 30 septembre 1986

160

Politische Gemeinde Goldach

Wegen bevorstehender Pensionierung suchen wir einen

Betriebsleiter für die Technischen Betriebe

unserer Gemeinde (Elektrizitäts-, Gas- und Wasserversorgung).

Für diese Kaderposition stellen wir uns eine gereifte Persönlichkeit vor mit folgendem

Aufgabenbereich:
- technische und administrative Leitung der Elektrizitäts-, Gas- und Wasserversorgung
- Planung, Ausbau, Unterhalt und Überwachung der Versorgungsnetze und -einrichtungen
- Führung der Technischen Betriebe mit 5 Mitarbeitern
- Tarifgestaltung

Anforderungen:
- Abschluss als Elektroingenieur HTL oder als eidg. dipl. Elektroinstallateur, mit mehrjähriger Berufserfahrung
- gute Kenntnisse in der Wasser- und Gasversorgung
- wenn möglich Erfahrung in einem Gemeindebetrieb
- Organisations- und Führungstalent
- Verhandlungsgeschick und Gewandtheit im Verkehr mit Behörden, Publikum, Handwerkern und Firmen

Stellenantritt: nach Vereinbarung

Wir bieten ein vielfältiges, anspruchs- und verantwortungsvolles Tätigkeitsgebiet mit weitgehender Selbständigkeit. Die den erhöhten Anforderungen entsprechende Besoldung und die weitern Anstellungsbedingungen richten sich nach der Dienst- und Besoldungsordnung für das Gemeindepersonal.

Schriftliche Bewerbungen mit Ausweisen über die berufliche und fachliche Ausbildung, die bisherige Tätigkeit und Referenzen sind an das Gemeindeamt Goldach zu richten. Nähere Auskunft über den Aufgabenbereich erteilt das Gemeindeamt (Tel. 071 / 41 40 14).

Der Gemeinderat

154

Wir sind ein auf Tankstellen-Systeme (mikroprozessorgesteuerte Tankautomaten, Peripherien usw.) spezialisiertes Unternehmen. Zur Übernahme und

LEITUNG

unseres techn. Innendienstes suchen wir einen initiativen

Elektroingenieur HTL oder Elektroniker/Feam

mit fundierter Berufserfahrung.

Wir stellen uns folgendes Anforderungsprofil vor:
- Analog-, Digital- und Mikroprozessortechnik-Kenntnisse (Datenübertragung)
- Hard- und Softwarekenntnisse
- Führungserfahrung
- Organisationstalent
- Französischkenntnisse

Wir bieten einem initiativen, selbständigen Interessenten attraktive Anstellungsbedingungen in angenehmer Teamatmosphäre.

Geeignete Interessenten sind gebeten, ihre kompletten Bewerbungsunterlagen (die selbstverständlich absolut vertraulich behandelt werden) mit Gehaltsangabe an

SCHENK

Herrn J. Zurkirchen, T. SCHENK AG
Postfach 75, 6045 Meggen, zuzustellen.

162

ETH ZÜRICH

An der ETH Zürich ist eine

Professur für physikalische Elektronik

neu zu besetzen.

Zu den Aufgaben des neuen Professors gehört der Unterricht in den Grundlagen der Sensortechnik und der Materialtechnologie in der Elektronik sowie deren Anwendungen. In der Forschung soll die Entwicklung von Materialien, neuartiger Devices und Sensoren mit Blick auf deren Einsatz in Mikroelektronik, Robotik und Kommunikationstechnik gepflegt werden.

Die Bewerber sollen sich über eine mehrjährige erfolgreiche Tätigkeit in Forschung und Entwicklung von Materialtechnologie und Sensoren ausweisen können, sei es aus der Festkörper- und Halbleiterphysik oder aus der Bioelektronik, sei es aus der Grundlagenforschung oder den Anwendungen. Die Befähigung zur Durchführung und Leitung von Forschungsarbeiten, die Bereitschaft zur Zusammenarbeit und Freude am Hochschulunterricht auf allen Stufen werden vorausgesetzt.

Bewerbungen mit curriculum vitae und Liste der Publikationen, Patente usw. sind bis zum 30. November 1986 zu richten an den **Präsidenten der ETH Zürich, Prof. Dr. H. Ursprung, ETH-Zentrum, 8092 Zürich.**

161

SAK

Für unsere Planungsgruppe Stations- und Regionalnetzbau suchen wir als Projektleiter einen

Elektroingenieur HTL

Arbeitsbereich:

- Erarbeiten von Netzbauprojekten, Verhandlungen mit Grundeigentümern und Behörden.
- Ausführen von elektrischen und statischen Berechnungen
- Bauleitung

Wir bieten:

Dauerstelle in kleinem Team, neuzeitliche Anstellungsbedingungen, gut ausgebaute Personal-Versicherungskasse, gute Arbeitseinführung.

St. Gallisch-Appenzellische Kraftwerke AG
9001 St.Gallen Telefon 071 / 29 51 51

157

L'Administration communale lausannoise

cherche

contrôleur-électricien

ou

2 aspirants-contrôleurs

à la section «contrôle»

titulaire de la maîtrise fédérale d'installateur-électricien, diplôme fédéral de contrôleur-électricien ou titre jugé équivalent. Pour les aspirants-contrôleurs posséder le certificat de capacité de monteur-électricien. Avoir au moins cinq ans de pratique dans les installations intérieures.

Offres manuscrites à adresser à la direction des services industriels, service de l'électricité, case postale 312, 1000 Lausanne 9 ou téléphoner au bureau du personnel (021 / 43 84 69) pour recevoir une formule d'inscription.

163

BRUGG

Wir entwickeln und fabrizieren Systeme für die Übertragung von elektrischer und thermischer Energie sowie für den Transport von Menschen und Gütern. Die Sicherheit und Lebensdauer unserer Produkte sind von zentraler Bedeutung für unseren eigenen Unternehmenserfolg, aber auch für den Erfolg unserer Kunden. Wir verfügen über ein gut funktionierendes integriertes Qualitätssicherungs-System nach der Norm SN 029 100.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir einen

Leiter der Qualitätsprüfung

der die Abteilungen Wareneingangs- und -endprüfungen führt, Lieferantenaudits leitet und unsere umfangreichen Prüf- und Messmittel überwacht.

Elektroingenieur/Fernmelde-Ingenieur

mit ausgewiesener Führungserfahrung und der Fähigkeit, sich an Seminarien und «on the job» rasch neues Wissen anzueignen. Idealerweise können Sie sich auch in Englisch und Französisch verständigen und haben Kenntnisse der modernen Qualitätssicherung. Nutzen Sie Ihre Chance, an einer entscheidenden Stelle in unserer Unternehmung verantwortlich mitzudenken und mitzuwirken. Richten Sie Ihre Bewerbung oder einen Anruf an unseren Personalchef H. Hurter. Wir freuen uns darauf. 167

Kabelwerke Brugg AG · 5200 Brugg
Telefon 056 41 11 51

Wir beraten unsere Kunden in den Belangen der modernen Telekommunikation

Sie haben einen ausgeprägten Sinn für Kundendienst und möchten uns dabei helfen

PTT

Die Fernmeldekreisdirektion Bern sucht einen

Elektroingenieur HTL

(Fachrichtung Nachrichtentechnik oder Informatik)

den sie nach gründlicher Ausbildung als technischen Kunden-Berater für die Teleinformatik einsetzen möchte.

Der technische Berater Teleinformatik
- berät PTT-Kunden in allen technischen Fragen der Teleinformatik
- orientiert und informiert Kunden und Interessenten über Charakteristiken, Merkmale und Möglichkeiten der verschiedenen Teleinformatik-Dienstleistungen
- analysiert die Kundenbedürfnisse und schlägt Realisierungsmöglichkeiten vor
- koordiniert und überwacht umfangreiche Kunden-Projekte bei der Planung, Auftragserteilung und Realisierung
- erhält gezielte Weiterbildung bei Herstellern und Lieferanten sowie durch PTT-interne Kurse

Sicher sind Sie an diesen vielseitigen Aufgaben interessiert.

Sie sollten nebst Grundkenntnissen in Fernmeldetechnik und Datenfernverarbeitung Organisationstalent, Teamgeist, Verhandlungsgeschick, Sinn für kommerzielle Fragen, gute Englisch- und Französischkenntnisse mitbringen. Sind Sie zudem Schweizer Bürger (vielleicht sogar im Idealalter bis 35 Jahre), so möchten wir Sie gerne kennenlernen.

Rufen Sie Herrn Waldmeier an (Telefon 031/65 53 16). Er orientiert Sie gerne näher über diese Stelle, die Entlöhnung und die ausgebauten Sozialleistungen. Ihre Anmeldung mit den üblichen Bewerbungsunterlagen richten Sie bitte an die 156

Fernmeldekreisdirektion Bern
Belpstrasse 48, 3030 Bern

typon

Wir fabrizieren lichtempfindliche Filme für die graphische Industrie sowie für die Röntgenmedizin und sind ein fundiertes, in Fachkreisen renommiertes Unternehmen auf hohem technischen Stand. Unsere Firma hat eine Grösse erreicht, die uns veranlasst, eine eigene Elektroabteilung aufzubauen; zudem sollten die mikroprozessorgesteuerten Anlagen von einem internen Fachmann betreut werden. Aus diesem Grunde suchen wir einen

Chef Elektroabteilung

Wenn Sie mindestens 30jährig, fachkundig gemäss Art. 120ter der Starkstromverordnung sind und sich für diesen anspruchsvollen Posten interessieren, richten Sie bitte Ihre Bewerbung an die Personalabteilung der

Typon Aktiengesellschaft
für Photographische Industrie
Dammstrasse 26, 3400 Burgdorf

159

aare

Für unser Betriebsbüro und die Zentrale Netzleitstelle in Olten, von der aus ein grosser Teil des schweizerischen Höchstspannungsnetzes bewirtschaftet und betrieben wird, suchen wir einen verantwortungsbewussten

Elektroingenieur HTL

für Netzbetrieb und Energiewirtschaft

Diese interessante und entwicklungsfähige Stelle verlangt vom Inhaber Initiative, Beweglichkeit und Kooperation. Bewerber mit einigen Jahren Praxis erhalten den Vorzug. Gute Französischkenntnisse sind erwünscht.

Wir bieten den verlangten Anforderungen angepasste Anstellungsbedingungen und fortschrittliche Sozialleistungen.

Senden Sie bitte Ihre Kurzofferte an unsere Direktion. 151

Aare-Tessin AG für Elektrizität 4600 Olten
Bahnhofquai 12-14 Telefon 062 31 71 11

Selbst wenn das Netz verrückt spielt, läßt der Computer Sie weiter lächeln...

Kurzunterbrechungen,
Netzrauschen,
Spannungsschwankungen...
diese und andere Störungen in der Stromversorgung können auch das technisch ausgefeilteste EDV-System beeinträchtigen...
oft mit schwerwiegenden Folgen (Produktionseinbußen, Programmabstürze, vorzeitiges Altern der Hardware...).
Um derartige Schäden zu vermeiden, bieten wir eine universelle, einfache und zuverlässige Lösung:
die USV-Anlage.
Merlin Gerin, weltweit Marktführer auf diesem Gebiet, hat eine komplette USV-Anlagenreihe für alle Anwendungsfälle (EDV-System, Roboter, Produktionssteuerungen) in der Leistungspalette von 125 VA bis 3 600 kVA entwickelt.
Seit 20 Jahren bietet Merlin Gerin weltweit technische Unterstützung und Problemlösungen - überall dort, wo Zuverlässigkeit und Qualität des Stromnetzes unerläßlich sind.
Überzeugen Sie sich selbst, fordern Sie unsere ausführlichen technischen Unterlagen an.
Unsere Geräte und Anlagen bieten Ihnen die Garantie für eine sichere Stromversorgung.
Damit auch Ihr Computer Sie weiter lächeln läßt...

Bitte senden Sie diesen Coupon
an Merlin Gerin AG
Bahnhofstrasse 18, 5504 Othmarsingen

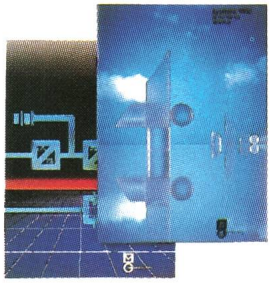
Name, Vorname _____

Funktion _____ Abteilung _____

Firma _____ Telefon _____

Straße _____

PLZ _____ Ort _____



Energietechnik mit Verstand

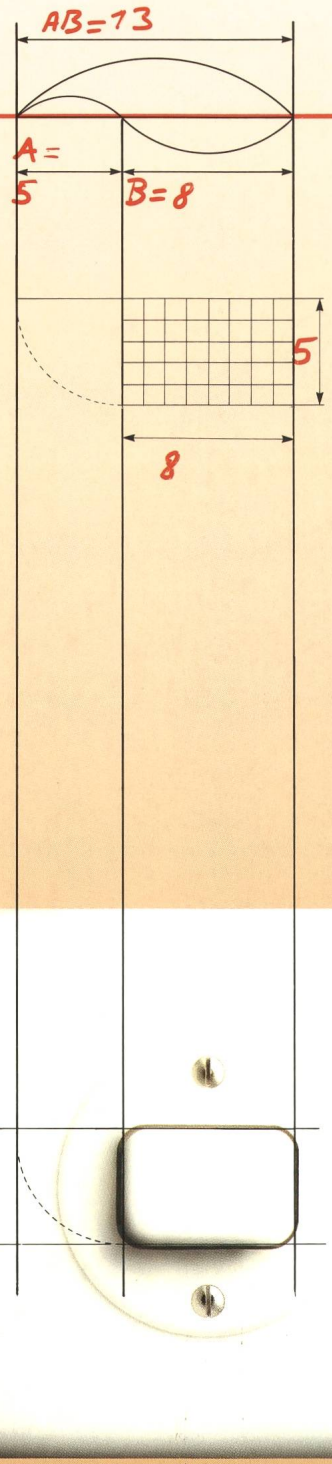
MERLIN GERIN

Jahrtausendwerte...

(Die Fibonacci-Reihe...)

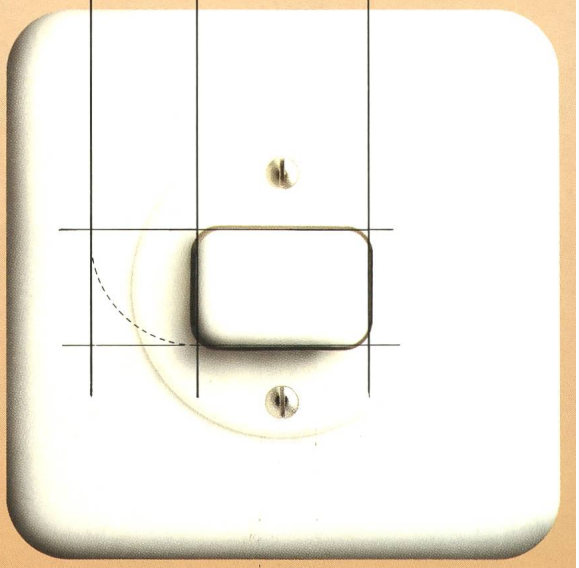
1	
1	1.0
1	2.0
2	1.50
3	1.66
A = 5	8:5 = 1.60
B = 8	1.625
AB = 13	1.615
21	1.619
34	1.617
55	1.618
89	1.6179
144	1.6180
233	1.6180
377	1.61802
610	1.61803
987	1.618032
1597	1.61803
2584	1.618034
4181	1.618033
6765	1.6180339
10946	1.61803399
17711	1.61803399
28657	1.618033985
46368	1.618033996
75025	1.618033988
121393	1.6180339882
196418	1.6180339889
317811	1.6180339886
514229	1.61803398878
832040	1.61803398873
1346269	1.61803398875
2178309	1.618033988748
3524578	
.....	.....u.s.w.....

A:B = (A + B) – 0,619
B:A = (A + B) : B = 1,618...



...für Alltägliches

Leonardo von Pisa, genannt Fibonacci. Erster bedeutender Mathematiker des Abendlandes. Erfinder der nach seinem Namen benannten Zahlenreihe. Ihr liegt das unendliche Gestaltungsprinzip des Goldenen Schnitts zugrunde.



Schalter von Levy fils –
Ästhetik im Goldenen Schnitt.
Meisterlich konstruiert und zuverlässig.
Exklusiv für den Elektro-Fachmann bestimmt.

über 100 JAHRE LEVY fils

Ihr Kontakt zur Energie.

Levy fils AG
Lothringerstrasse 165
Postfach
CH-4013 Basel
Tel. 061/57 00 00
Abt. Verkauf Tel. 061/57 00 86