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: 75 (1984)

Heft: 20

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: 29.11.2025

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

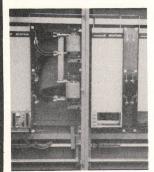




SWISSTECH Basel 20.-24.11.1984, Stand 1527

Ihre Wildegger Kabelmacher präsentieren Spezialitäten

Einleiterkabel



PURWIL® Einleiterkabel in Thyristorschrank Leistung 520 kW

Einsatzgebiete

Pumpenbau Kieswerke/Bergbau Chemie Bergbahnen/Skilifte

orange (PUR-PUR) Das robuste Kabel für den speziellen Einsatz das ganze Jahr.

Am Lager für Sie

2.5 mm² bis 240 mm² flex/hochflex

Phase/Nulleiter/Erde

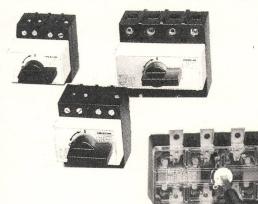
- kälteflexibel bis -40° C
- hohe Vibrationsbeständigkeit
- witterungsbeständig (UV-Strahlen)
- hohe Abriebfestigkeit
- oel-/benzinbeständig

Verlangen Sie technische Unterlagen und Preislisten



Kupferdraht-Isolierwerk AG 5103 Wildegg Tel. 064 53 19 61 / Telex 981 409

So sehen die neuen Lasttrenn-Schalter DUMECO 40/63/125/200/315A aus!



Das heisst für Sie

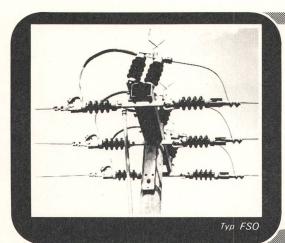
- noch mehr Auswahlmöglichkeiten
- noch grössere Abschaltleistungen
- noch geringere Abmessungen
- noch kostengünstiger

Die bewährten und neuen Typen ab Lager lieferbar

ELTAVO Walter Bisang AG

Elektro- und Industrieprodukte CH-8222 Beringen/Schaffhausen Telefon 053 7 26 66, Telex 89 60 85 elta

INFO-Coupon Bitte senden Sie mir detaillierte Unterlagen über **DUMECO**



wir sprechen von Erfahrung

weil wir uns seit über 50 Jahren mit dem Bau von Hochspannungsanlagen beschäftigen. Freileitungsschalter

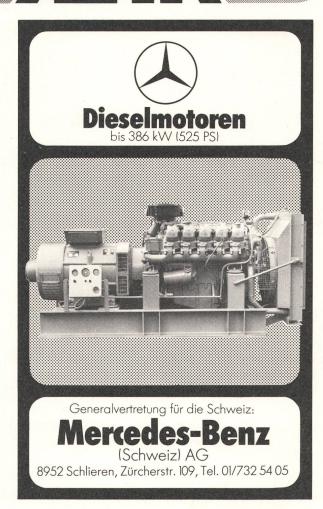
- 24 kV (36 kV)
- Schaltleistung 630 A bei 24 kV $\cos \varphi = 0.6$
- 630 A

Elektromechanik Abwasserreinigung Apparatebau Stahlbau – Metallbau



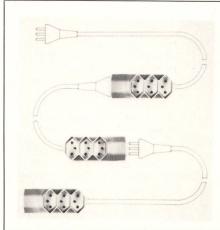
Alpha AG CH-2560 Nidau Telefon 032 51 54 54 Telex 34 692





Aller guten Dinge sind drei: Ferien, Schnee und . . . Reka-Checks!

wwwreka: I



Gummistecker und unzerbrechliches Plastikmaterial Raccords en caoutchouc et matières plastiques incassables

Demandez notre catalogue

Fabricant F. BAILLOD S.A.

1, Place du Tricentenaire La Chaux-de-Fonds Tél. 039 / 26 72 74

Stellenangebote



Der Dienstzweig Bahnbau

Abteilung Elektro-Anlagen

ist für das Erstellen von Fahrleitungen für Strassenbahn und Trolleybus zuständig. Das Überwachen und Warten des bestehenden 220 km langen Fahrleitungs- und 130 km langen Kabelnetzes sowie das Installieren von Weichenheizungen, Steuerungs- und Sicherungsanlagen fallen nebst elektrischen Hausinstallationen auch in den Aufgabenbereich dieser Abteilung.

Unser Leiter der Abteilung «Elektro-Anlagen» wird im nächsten Jahr altershalber ausscheiden. Bedeutung und Umfang des Arbeitsgebietes erfordern eine gründliche Einarbeitung. Deshalb suchen wir bereits heute einen versierten

dipl. Elektroingenieur ETH oder HTL

(Fachrichtung Starkstrom)

dem wir in der Folge die Leitung der Abteilung mit 32 Mitarbeitern übertragen möchten.

Diese anspruchsvolle Kaderposition setzt eine gründliche Ausbildung, langjährige Berufspraxis und gute Führungseigenschaften voraus. Im weiteren legen wir Wert auf Organisations- und Verhandlungsgeschick sowie Aufgeschlossenheit für den öffentlichen Verkehr.

Bevorzugt werden Konzessionsinhaber im Sinne der Starkstromverordnung.

Der neue Mitarbeiter soll in der Stadt Zürich wohnen oder Wohnsitz nehmen.

Arbeitsort: Hardstrasse 243, Zürich 5

Eintritt: Nach Vereinbarung

Wir bieten Ihnen ein zeitgemässes Salär, fortschrittliche soziale Einrichtungen, 5-Tage-Woche, gleitende Arbeitszeit und Lunchchecks

Wenn Sie diese Aufgabe anspricht, bitten wir Sie, Ihre Bewerbung mit Lebenslauf, Foto und Zeugniskopien an unseren Personaldienst zu richten.

Verkehrsbetriebe Zürich, Personaldienst Beatenplatz 1, Postfach 6175, 8023 Zürich Telefon 01 / 216 44 09

Eine Abtelung der Industriellen Betriebe

89

Wenn Sie einen qualifizierten Fachmann suchen:

Inserieren Sie mit Vorteil im

Bulletin SEV/VSE

Mit einem Stelleninserat erreichen Sie über 24 900 Elektroingenieure ETH und HTL.

Inseratenschluss: 2 Wochen vor Erscheinen

Die Anzeigenverwaltung berät Sie gerne Telefon 01 / 207 86 34

Zellweger Uster

Rundsteuerung

Unsere modernen Rundsteuersysteme werden weltweit erfolgreich für die Optimierung der Elektrizitätsverteilung eingesetzt.

In unserer Verkaufsabteilung ist zurzeit die verantwortungsvolle Position des

Chef-Projektierers

in Kaderfunktion neu zu besetzen.

Die Aufgabe beinhaltet die Verantwortung für die optimale Projektierung unserer Rundsteuer-Sendeanlagen unter Berücksichtigung aller technischen und wirtschaftlichen Kriterien.

Diese Stelle bietet einen grossen Spielraum für selbständige und individuelle Lösungen aus dem ganzen Fachbereich der Elektrotechnik.

Unser Idealkandidat erfüllt folgende Voraussetzungen:

Elektroingenieur ETH/HTL

mit guten theoretischen Kenntnissen der Elektrotechnik, Erfahrung entweder im Starkstrombereich der Elektroindustrie oder in der Elektrizitätsversorgung. Weitere wichtige Merkmale sind: Kreativität, zielstrebige Arbeitsweise und Sinn für Teamarbeit.

Einem geeigneten Bewerber offerieren wir der anspruchsvollen Position entsprechende Anstellungsbedingungen, eine umfassende Einarbeitung und gute Entwicklungsmöglichkeiten.

Wenn Sie an dieser aufbaufähigen Stelle interessiert sind, wenden Sie sich bitte schriftlich oder telefonisch an unsere Personalabteilung Produktebereiche und Verwaltung.



Zellweger Uster AG

8610 Uster Telefon 01 / 940 67 11

86



met au concours un poste de

professeur d'informatique systèmes d'exploitation

pour son Département de mathématiques.

Délai d'inscription: 31 décembre 1984

Les personnes intéressées voudront bien demander le dossier relatif à ce poste à la:

Direction Administrative de l'Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne, EPF Lausanne, 1015 Lausanne, Suisse.



Strom für den Aargau

Wir sind ein selbständiges Unternehmen der Elektrizitätswirtschaft im Dienste des Kantons Aargau und suchen zur Unterstützung unserer fünf Kreisbetriebsleiter einen qualifizierten

Chef der Kreisbetriebe

Nach einer Einführungsphase besteht der Schwerpunkt des Arbeitsgebietes in Planungs- und Organisationsaufgaben für fünf Kreisbetriebe.

Für diese Aufgaben suchen wir einen Elektroingenieur HTL, vorzugsweise Richtung Starkstrom, mit Erfahrung im Bau und Unterhalt von Versorgungsnetzen, Verhandlungsgeschick und Organisationstalent.

Elektroingenieure, die eine selbständige und anspruchsvolle Aufgabe schätzen, bitten wir um eine schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen bis am 12. Nov.

Für weitere Auskünfte wenden Sie sich bitte an Herrn Vizedirektor Richner, Abteilungsleiter Leitungsbau.

Aargauisches Elektrizitätswerk

Obere Vorstadt 40, 5001 Aarau, Telefon 064 / 22 13 21





Strom für den Aargau

Das Aargauische Elektrizitätswerk (AEW) ist ein selbständiges staatliches Unternehmen mit 280 Mitarbeitern. Im Hinblick auf die bevorstehende Pensionierung eines Abteilungsleiters suchen wir, mit Eintritt nach Vereinbarung, einen selbständigen, einsatz-freudigen

Ingenieur

mit Führungseigenschaften

Es erwartet Sie eine vielseitige und verantwortungsvolle Chef-

- position, insbesondere mit folgenden Schwerpunkten:

 Planung, Projektierung und Bau von Energieverteilungsanlagen unter Beachtung der Regeln der Technik und der Sicherheitsvorschriften
- Ausbau, Unterhalt und Betrieb der Anlagen

Übernahme zentraler Funktionen in der Betriebsführung.

Als Mitglied der Geschäftsleitung gestalten Sie aktiv die Unternehmungspolitik mit und sind bereit, sich über den Bereich Ihrer Abteilung hinaus zu engagieren.

Wir richten uns an Bewerber mit abgeschlossenem ETH-Ingenieurstudium oder entsprechender Ausbildung. Sie sollten Erfahrung aus einer Tätigkeit in der Elektrizitätswirtschaft oder in der Industriebesitzen und Ihr Personal kompetent führen können. Auskünfte erteilt der Direktor des AEW, Herr Dr. S. Bieri, oder der gegenwärtige Stelleninhaber, dipl. Ing. ETH H. P. Utz (Tel. 064 / 22 13 21). Anmeldungen mit den üblichen Unterlagen – Lebenslauf, Leistungsausweise, Foto, Schriftprobe - richten Sie bis zum 5. November 1984 bitte an:

Direktion des Aargauischen Elektrizitätswerkes, Postfach, 5001 Aarau





Wir bauen elektronische Waagen und analytische Instrumente und setzen dabei modernste Technologien und Elektronik-Komponenten ein. Die Qualität und Zuverlässigkeit unserer Produkte wird weltweit anerkannt und geschätzt. Im Rahmen unseres fortschrittlichen Qualitätssicherungskonzeptes messen wir deshalb dem Bereich Normierung/Standards einen entsprechend hohen Stellenwert zu. Zur Ergänzung dieses Teams suchen wir

Elektroingenieur HTL

(oder sehr gut qualifizierten FEAM)

mit administrativem und organisatorischem Flair

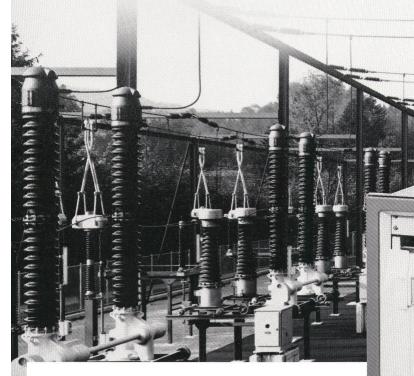
dem wir folgende Aufgaben zur selbständigen Bearbeitung übertragen möchten

- Ausarbeiten von Elektro-/Elektronik-Spezifikationen und Standards für unser Bauteile-Sortiment
- Konzipieren und Steuern des Komponenten-Lagers für Forschung und Entwicklung
- Leiten von Normierungs-Projekten
- Betreuen der EDV-Belange (z.B. Personalcomputer-Applikationen) innerhalb der Gruppe Normung
- Fachliches Mitwirken beim Entwerfen eines modernen Normen-Informations-Systems
- Falls konzeptionelles Denken eine Ihrer Stärken ist, Sie gerne interdisziplinäre Arbeitsgruppen leiten und Grundkenntnisse in Englisch haben, freut sich unser Herr K. Mächler auf Ihre schriftliche Bewerbung.

Personaldepartement der Mettler Unternehmungen 8606 Greifensee, Telefon 01 / 941 22 41, int. 2286

SIEMENS





Der statische Störungsschreiber OSCILLOSTORE®K erfasst Mess- und Störwerte nur dann, wenn für Sie Entscheidungsgrundlagen erforderlich sind. Das spart Ihnen Zeit und unnötige Protokolle und erhöht dazu die Lebensdauer des Gerätes.

Der OSCILLOSTORE K speichert laufend die zu überwachenden Messwerte. Erst im Störungsfall werden die Messwerte samt Datum, Zeit und Vorgeschichte aufgezeichnet.

- Er kann bis zu 8 analoge Spannungen und Ströme aufzeichnen. Nullpunktlage und Schreibbreite sind einstellbar.
- Ausser den analogen Kanälen werden bis zu 16 Ereignisspuren wiedergegeben.
- Der Digital-Elektrodenkamm und das Aluminium-Metallpapier ermöglichen ein präzises Schriftbild und die hohe Schreibgeschwindigkeit bis zu 0,5 m/sek.

OSCILLOSTORE K Die Abtastung von 40 kHz erlaubt eine Darstellung des Kurvenformverlaufs mit

grosser zeitlicher Auflösung.

Verlangen Sie detaillierte Unterlagen. Wir beraten Sie gerne.

Siemens-Albis AG

Mess-, Prozess- und Analysentechnik

8047 **Zürich** Freilagerstr. 28 01-495 3111 Tx 558 923

1020 Renens 42, rue du Bugnon 021-34 96 31 Tx 24158

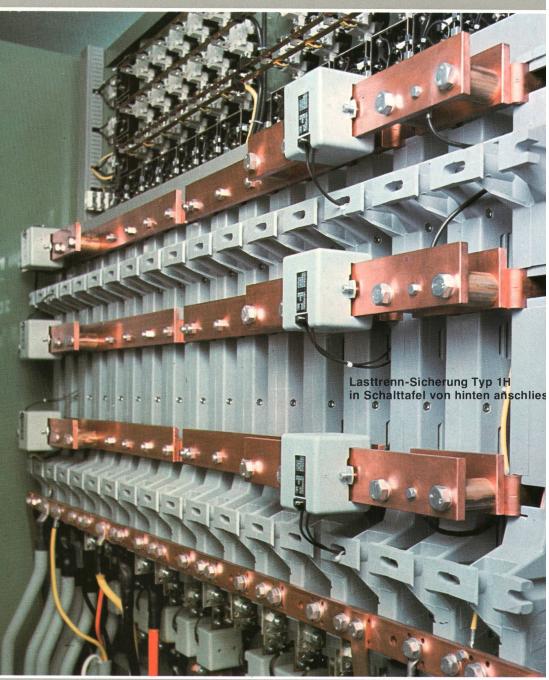
6904 Lugano Via alla Campagna 10 091-519271 Tx 79 077

FUCHS DE

Der Zeit voraus

Last-Trennsicherung 3-polig, voll isoliert!





Rasch montierbar in Schalttafel oder direkt an Wand!

2 Gruppen parallel schaltbar 600 A und 400 A 2 Gruppen 600 A = 1200 A

Schweizerarbei

Gebaut für garantierte Dauerbelastung bis zum 1,3fachen Wert: 400 A × 1,3 = 520 600 A × 1,3 = 780 1200 A × 1,3 = 1560

Neueste Kontakt-Konstruktion mit Funkenabreiss-Feder!

Anfrage lohnt sich

Keine zusätzlichen Stützisolatoren oder Träger mehr nöt Sammelschienen-Befestigung auf Isolierteil RST und 0



R. Fuchs-Bamert 8834 Schindelleg Elektrotechn, Artikel © 01 784 42 4