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: 67 (1976)

Heft: 12

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 02.12.2025

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



ME-Leistungsschalter werden kompakt gebaut. Platz-

sparend.



ME-Leistungsschalter haben ein hohes Abschaltvermögen.



baut alle ME-Leistungsschalter von 200 bis 1600 A gleich klein. Damit es nur eine Einschubgrösse braucht.



Alle Teile lassen sich problemlos austauschen. Das macht sich bezahlt. Bei Erweiterungen, bei Anderungen, im Service.



ME-Leistungsschalter lassen sich zeitsparend mit nur vier Schrauben fest oder ausfahrbar in Schalttafeln einbauen.



ME-Leistungsschalter haben senkrechte, beidseitig zugängliche Anschlüsse an Einschubträger.



Die Auslösewerte werden mit nur einem Knopf für alle drei Strombahnen ein-



Bei ME-Leistungsschalter kann die Verzögerung des Kurzschlussauslösers von 50 500 ms jederzeit stufenlos eingestellt wer-



ME-Leistungsschalter werden in der Schweiz montiert.



ME-Leistungsschalter gibt es ab Lager Au/ZH. In jeder Variation. gewünschten Wenn nötig innert 24 Stun-



Alles über ME-Leistungs- Alles über Kurzschlussschalter. Noch heute die stromberechnungen. Jetzt vollständige Dokumenta- mit untenstehendem Coution anfordern.



pon anfordern.

Zuerst haben wir an Wirtschaftlichkeit, kleine Abmessungen, grosses Abschaltvermögen und an einfache Montage gedacht.

Dann die AEG-Leistungsschalter gebaut.

Die kompakt gebauten ME-Leistungsschalter gibt es von 200 bis 4000A, mit einem Abschaltvermögen von 50 bis 80 kAeff bei 660 V3~. Das ist know-how von AEG-Telefunken. Fordern Sie mit nebenstehendem Coupon unsere vollständige Dokumentation an. Und unsere Broschüre über Kurzschlussstromberechnungen, die Ihnen Berechnungsverfahren für

symmetrische und unsymmetrische Kurzschlüsse, Berechnungsbeisowie spiele für Hoch- und Niederspannungsnetze mittelt. Auch das ist knowhow von AEG-Telefunken.

Elektron AG Generalvertretung AEG-**TELEFUNKEN** 8804 Au ZH Telefon 01 75 17 22

Senden Sie mir die Dokumentation über ME-Leistungsschalter und die Broschüre über Kurzschlussstromberechnungen.

Name

Firma

Adresse



Steckverbindung M1+M3

aus glasfaserverstärktem Polyamid elegant, leicht, handlich, schlagfest

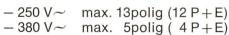


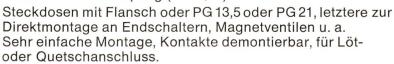




Originalgrösse







Die Buchsen- und Stifteinsätze sind wahlweise im Dosenoder Stecker-Gehäuse einsetzbar.

2 verschiedene Einbaustellungen.

Verlangen Sie bei uns die technische Liste A 10/A 11 Sie gibt Ihnen genaue Informationen.

Rufen Sie uns an, wir beraten Sie gerne

J.E.PETER Industrievertretungen Chilestieg 26, 8153 Rümlang, Tel. 01 / 817 78 88

Zum Beispiel:

rafokernbleche: Typen M, El, Ul, L, nach DIN 41302. MD-Kernbleche, Drehstrombleche, zugeschnittene und gelochte Blechstreifen. Spezialschnitte, Trafowinkel und Druckstücke sowie Trafogehäuse in Alu-Pressguss.

aterial: Elektroblech nach DIN 46 400. Korngerichtetes Transformatorenblech, nach dem Stanzen schutzgasgeglüht.

Stator-Rotorbleche für Kurz-schlussankermotoren (auch IEC-Norm). Spaltpolmotoren und Kollektormotoren.

Bauteile für Elek-tromotoren: vernietete Statorpakete, Statorpakete mit Alu-Mantel umgossen. Pressguss-Rotoren in Aluminium.

ruckguss-Teile: Lager-schilder, Lagerbügel, Umgussgehäuse sowie allg. Druckgussteile in Aluminiumund Zinklegierungen bis 2 kg Stückgewicht.

TANZWERK AG 5035 Unterentfelden Tel. 064-433434 Fabrik für gestanzte Elektrobleche

Aus einem hervorragenden Vorschaltgerät wird ein

unubertreffliches:

Perfektstart SLENDER BALLAST®

Wie sicher wir unserer Sache sind, ersehen Sie aus dem, was wir Ihrem Kunden versprechen:

10 Jahre lang

(vom Moment an gerechnet, da Ihre Beleuchtungsanlage erstmals den Betrieb aufnimmt) ersetzen wir Ihnen kostenlos jedes defekte Perfektstart SLENDER BALLAST-Vorschaltgerät.

Die ersten 5 Jahre der Garantiezeit geht unsere Ersatzleistung noch weiter: Während dieser Zeitspanne tragen wir auch alle Auswechslungskosten, die Ihnen durch den Ausfall unserer Geräte erwachsen würden.

Die Auswechlungsarbeiten besorgt grundsätzlich unser Service-

Dienst, der damit auch die Verantwortung für Beschädigungen übernimmt, die er während seiner Tätigkeit Lampen, Fassungen und Rastern zufügt. Mit unserer Einwilligung können Garantiearbeiten auch von Ihrem Betriebselektriker oder von einem andern Fachmann Ihrer Wahl (Ortselektriker etc.) ausgeführt werden. In diesem Falle haften wir nicht für die beschriebenen Schäden.

Anspruch auf die Garantieleistungen hat jeder Kunde, sofern er – was eigentlich selbstverständlich sein sollte – die auf unseren Geräten aufgedruckten Spezifikationen (Installation, Betrieb etc.) befolgt.



F. Knobel Elektroapparatebau AG 8755 Ennenda

Verkaufsbüro in Zürich: Josefstrasse 92 Postfach 198, 8031 Zürich, Tel.01 42 88 55



In welchen Belangen ist Perfektstart SLENDER BALLAST seinem direkten Vorgänger überlegen?

in der Betriebssicherheit auch bei höheren Leuchtentemperaturen

im kleinen Übergangswiderstand des Kontaktes

in der Korrosionsbeständigkeit

in der <u>raumsparenden SLENDER BALLAST-Bauweise</u>, die den Leuchtenherstellern neue konstruktive Möglichkeiten eröffnet

Zu Ihrer umfassenden technischen Information:

| Name | |
|---------|--|
| Vorname | |
| Firma | |
| Adresse | |

KAUFEN SIE MIT VERNUNFT UND ÜBERLEGUNG: EIN TELEFONRUNDSPRUCH-GERÄT!

Der Telefonrundspruch – kurz TR genannt – ist das Beste für völlig einwandfreien Radioempfang. Dank TR bleiben Sie verschont von lästigen Störungen. Dank TR bietet sich Ihnen ein problemloses Radio-Geniessen. Kurz: Sie kaufen vollkommenen, makellosen Empfang. Ein leichter Druck auf die Taste Ihrer Wahl – das ist alles.



Sie verfügen über 6 Programme, wovon 2 «Wunder-Programme»: Taste 3 und Taste 6. Die eine vermittelt Ihnen klassische Musik, die andere leichte Unterhaltungsmusik. Und zwar: <u>ohne Unterbruch</u>. Ohne langatmige Zwischenbemerkungen. Ohne Gerede.

Telefonrundspruch – das bedeutet: Überwindung von hohen Bergen. Schutz vor Verkehrslärm. Keinerlei Arger mit elektrischen Störungen. Der Ton wird durch Draht übertragen – so rein wie im Konzertsaal.

Spezialist für TR schon seit Jahrzehnten ist und bleibt

Biennophone

Eine grosse Auswahl von TR-Biennophone-Geräten steht zu Ihrer Verfügung. Auf hohe Qualität können Sie sich verlassen. Günstig sind nach wie vor die Preise; sie nehmen Rücksicht auf jedes Budget.

Sie erhalten die Dokumentation bei einem Konzessionär oder direkt bei der Fabrik: Velectra AG, 2501 Biel.

Pubaco Bienne

Spritzwassersicher, schlag- und wetterfest, formstabil...

















Wir wünschen

Dokumentation über das komplette JAP-Sortiment
Demonstration des JAP-Sortimentes

Name oder Firma

Abteilung

Adresse

Adolf Feller AG

Fabrik elektrischer Apparate, 8810 Horgen Tel. 01/725 65 65



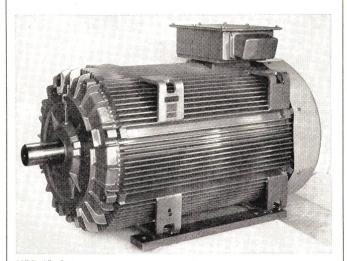


...das komplette und preisgünstige Sortiment für Aufputzmontage aus Isolierpressstoff von

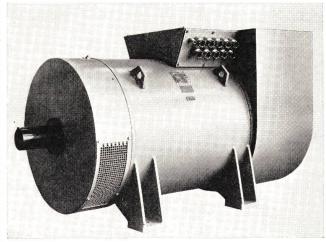


Jeumont-Schneider

Produktion, Verteilung und Anwendung elektrischer Energie



Käfigläufer



Wechselstromgenerator

Lieferprogramm:

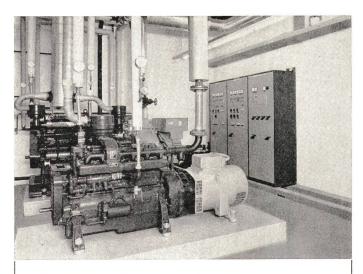
Netz-Transformatoren Leistungs-Transformatoren Trocken-Transformatoren Motoren Generatoren Umformergruppen Gleichrichter Wechselrichter Thyristor-Regelungen Elektro-Pumpen Material für Nuklearenergie

Generalvertretung:



INDUSTRIEPRODUKTE AKTIENGESELLSCHAFT Postfach 188 8024 Zürich / Schweiz Telex 52 164

Telefon 01 / 34 52 34 + 34 33 36



LISTER-BLACKSTONE-MIRRLEES-DIESEL 1,5-9500 kVA

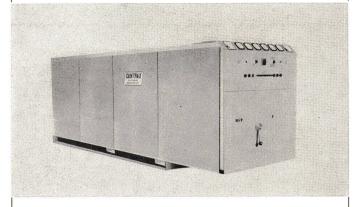
Hawker Siddeley England

Notstromanlagen Eigenstromanlagen

Handsteuerung / Fernsteuerung Vollautomatischer Einzel- oder Parallelbetrieb Luftgekühlt bis 300 kVA Start mit Handkurbel bis 66 kVA und automatische Steuerungssysteme mit elektronischen Bauelementen

CENTRAX-GASTURBINEN 820 kVA

Kompakte und leichte Bauweise Vollautomatisch – gekapselt – anschlussbereit Vibrationsfreie und geräuscharme Ausführungen



Projekt - Ausführung - Unterhalt

Werkstätte, Maschinen- und Ersatzteillager, Schalttafelbau in Wädenswil ZH

Generalvertretung Schweiz / Österreich

max fischer

Ingenieurbureau

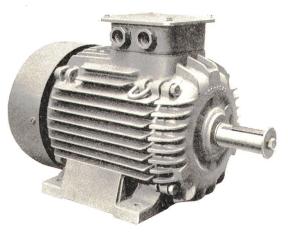
Bahnhofstrasse 86 8021 Zürich Telefon 01 / 27 77 81 Telex 54 338





MATERIEL ELECTRIQUE INDUSTRIEL

Alle Motoren, normale oder spezielle, Guss oder Alpax Wechselstrom



oder Gleichstrom



von 0,10 bis 540 kW

FULMEN ÉLECTRICITÉ SA

Société de Vente de la Compagnie Générale d'Electricité

Tel. 01 / 724 00 66

8803 RÜSCHLIKON

Alleinvertretung der UNELEC Generatoren, NS-Schaltapparate, Motoren, Verteiltransformatoren

Regulier-Transformatoren

Laborausführung

bis ca. 20 A bei 250 V. In Gehäuse mit Kabel und Stecker. Spannungen und Ströme auf Anfrage.

Einbautypen

Ein- und dreiphasige Ausführungen bis ca. 20 A mit Front- oder Fussbefestigung.

Spezialausführungen nach

Kundenwunsch, zum Beispiel mit Motorantrieb.

...ein Transformator von LAPP AG



LAPPAG

Transformatoren- und Elektro-Apparatebau, Ringstr. 14, 8600 Dübendorf 1, Tel. 01-821 46 66

Catalogue du matériel normalisé pour réseaux de distribution jusqu' 24 kV

Le tome 1 du catalogue du matériel normalisé, établi par un groupe de travail de l'UCS, sera publié dans le courant de l'été 1976. Il est destiné à l'usage de la construction de lignes aériennes.

Il rendra d'appréciables services non seulement aux membres de l'UCS, mais également à toutes les maisons s'occupant de la construction de lignes, aux fabriques, aux grossistes et bureaux d'ingénieurs.

Des formules de commande et des feuilles-échantillons peuvent être demandées à l'adresse suivante:



Union des Centrales Suisses d'Electricité

Section des achats, case postale 3295, 8023 Zurich, Tél. 01 / 27 51 91



Die neuen AGRO-Kabelverschraubungen mit den «6» Pluspunkten!

Kabelverschraubungen Pg 7 - Pg 48 Nr.1007.60 - 1048.60 für Kabel \oslash 4 - 48 mm, Messing vernickelt

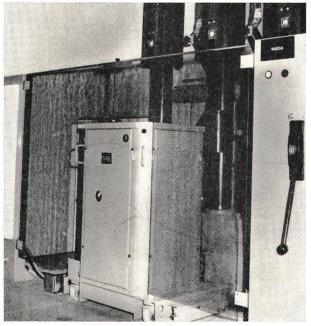
- durchgehender Dichtungseinsatz = Vollschutzisolation vibrationsfeste Kabelhalterung
- ② Abschlusshaut wird mit Kabel oder Schraubenzieher durchstossen
- Rundschnurringdichtung = zwangsläufig dicht am Anschlussgewinde
- 4 gas- und wasserdicht
- 5 verwendbar von -20°C bis + 100°C
- 6 Kabel wird ausreissfest gehalten



Verkauf auch durch VLE-Grossisten

Wir lösen Ihre Anschlussprobleme Rufen Sie uns…Tel. 064 47 21 61/62 AGRO

Pensez Plastique - Pensez Burnand



ELEKRISTAL 4

Résiste à la foudre, brûle difficilement, n'éclate pas, peut se plier et se souder, le seul à cage faraday incor-

Format plaque: 1150 x 2150 x 4 ou 6 mm.

Burnand S.A., 1004 Lausanne, av. de Morges 46/48,

tél. 021 / 25 38 81

LANDIS & GYR

In zahlreichen Elektrizitätswerken der ganzen Welt erfolgt die Prüfung, Messung und Eichung von Elektrizitätszählern mit Hilfe entsprechender Anlagen von Landis & Gyr.

Für den Verkauf dieser Anlagen, bei denen in vermehrtem Masse auch Prozessrechner zum Einsatz gelangen, suchen wir einen

Ingenieur-Techniker HTL Fachrichtung Elektrotechnik

Neben der eigentlichen Verkaufs- und Beratungstätigkeit gehören auch die Überwachung der Auftragsabwicklung, die Ausarbeitung von technischen Unterlagen und die Leitung von Kundenabnahmen zum Aufgabenbereich unseres neuen Mitarbeiters.

Von den Bewerbern erwarten wir neben dem abgeschlossenen Studium als Elektroingenieur-Techniker HTL, einige Jahre Praxis im Verkauf von elektronischen Investitionsgütern oder eine mehrjährige Tätigkeit auf dem Gebiet der Energieversorgung sowie sehr gute Kenntnisse der englischen Sprache (Wort und Schrift).

Interessenten bitten wir, ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an unsere Personalabteilung zu richten. Herr C. Epprecht steht Ihnen für nähere Auskünfte gerne zur Verfügung.

LGZ LANDIS & GYR ZUG AG, Personalabteilung, 6301 Zug, Telefon 042 / 24 32 57 P 25-12601

Wussten Sie schon, dass...

wir spezialisiert sind auf

- Hochspannungs AnlagenSekundär-Netz-Erweiterungen
- Sportplatz- und Strassenbeleuchtungen
- Kabelverlege- und Spleiss-Arbeiten

Wussten Sie schon, dass...

- jede unserer Montagegruppen bestens ausgerüstet ist?
- wir zur Lösung Ihrer Probleme ein eigenes Elektro-Ingenieurbüro besitzen?

Rufen Sie uns an, damit Sie von unseren Dienstleistungen profitieren können!

Wir beraten Sie prompt und zuverlässig!



Elektro-Unternehmen 4553 Subingen, Tel. 065 44 18 22

Niederlassung 4934 Madiswil/BE, Tel. 063 814 13

ASSER



Le chauffage électrique intégral est confortable, non polluant et économique.

Afin d'étendre notre activité en Suisse allemande, nous désirons engager un collaborateur en qualité

Chef d'agence technico-commercial

Conditions requises:

- Formation d'ingénieur-électricien ou équivalent
- Notions de la construction des bâtiments
- Langue maternelle allemande et connaissance du français
- Expérience de la vente et des contacts avec les distributeurs d'électricité ou les architectes
- Esprit d'équipe et de collaboration

Nous offrons:

- Activité indépendante dans le cadre d'objectifs définis mutuellement
- Etablissement d'une agence dans un lieu à convenir
- Appui technique et commercial soutenu depuis le Siège de Morges
- Rémunération par fixe et intéressement.

Les candidats sont priés d'adresser leurs offres manuscrites avec photographie à Monsieur Henri Spicher, directeur, Masser SA, 3, rue de la Gare, 1110 Morges. Une totale discrétion est assurée.



NIFE (Suisse) SA

4, rue de Verdeaux

CH-1020 RENENS

tél. 021 / 35 17 31 télex 25 938

Nickel-Cadmium NIFE BLOCK BATTERY Nickel-Cadmium NIFE Standard-Batterien

Nickel-Cadmium NICA gasdichte

Akkumulatoren

Ladegeräte Wechselrichter Notstrom-Versorgungsanlagen Notbeleuchtungsanlagen Handscheinwerfer

Verlangen Sie bitte unsere Dokumentation.





Peter Gloor Fabrik elektrischer Apparate Baumackerstrasse 45, 8050 Zürich Telefon 01 / 46 83 50



Digitale Einbaugeräte



Netzfrequenz-Messgerät 423A

- 50Hz, 110/220V
- 4 Digit-LED-Anzeige
- Auflösung und Genauigkeit 0,01Hz

Weitere digitale Einbaugeräte mit DIN-Mass 96 x 48 mm für

- Gleich- und Wechselspannung
- Gleich- und Wechselstrom
- Temperatur Pt 100 Ω

Andere Messgrössen auf Anfrage



Zu verkaufen:

2 Trafos

Hersteller: Moser-Glaser, Baujahr 1964

Typ: T 30 j 500

Primärspannung:

12,800 V

22,5 A

Sekundärspannung:

500 V

545 A

Schaltgruppe: Gewicht: Dy 5 △ / 1499 kg Y • Oel 423 kg

Interessenten melden sich bitte bei

 ${\bf Passavant\text{-}lselin} + {\bf Co~AG,~Binningerstrasse~112,}$

4123 Allschwil, Telefon 061 / 63 10 80

40

Wegen mangelndem Auftragsbestand müssen wir unsere Belegschaft reduzieren. Leider trifft dies auch langjährige bewährte Kaderleute. Für einen treuen Mitarbeiter suchen wir eine neue sichere Stelle im Raume Nordwest- oder Zentralschweiz. Er kann eingesetzt werden als Geschäftsführer, Installationschef, Projektleiter oder Ähnliches. Der Mitarbeiter ist

eidg. dipl. Elektroinstallateur

mit Telefon-A-Konzession. Er bringt gute Kenntnisse in Elektronik mit und hat grosse Erfahrung in Projektierung und Bauleitung in Bauten aller Art und Anlagesteuerungen.

Offerten bitte unter Chiffre SEV 37 VSE an die Anzeigenverwaltung Bulletin SEV/VSE, Postfach 229, 8021 Zürich.



Stadt Frauenfeld

Der Verwalter unseres Elektrizitätswerkes wird im Frühling 1977 pensioniert.

Wir suchen als Nachfolger

34

Elektroingenieur HTL

Fachrichtung Starkstromtechnik. Lehrabschluss als Elektroinstallateur, Praxis in Rundsteuertechnik erforderlich.

Untere Altersgrenze: 32 Jahre. Obere Altersgrenze: 47 Jahre.

Bewerber, die eine selbständige Verwaltungsabteilung leiten können und über eine ausreichende Praxis verfügen, richten die Offerten mit den üblichen Unterlagen und Ausweisen an das **Stadtammannamt Frauenfeld** bis 20. Juni 1976.

Auskünfte erteilt gerne der Verwalter des EW, Herr Max Joos (Telefon 054 / 7 35 71).

TECHNIKUM BEIDER BASEL (HTL)

Wir suchen einen

Elektroingenieur als Dozent

für die Fachgebiete Nachrichtentechnik und Allgemeine Elektrotechnik.

Die vollamtliche Anstellung ist auf 1. Oktober 1976 vorgesehen. Das Wintersemester beginnt am 8. November 1976. Nach Vereinbarung käme eventuell auch ein Teilpensum in Frage.

Für diese Dozentenstelle eignet sich ein Fachmann mit abgeschlossenem Hochschulstudium und mehrjähriger erfolgreicher Industrie- bzw. Unterrichtserfahrung, der fähig ist, sein Wissen unter Verwendung moderner Unterrichtsmethoden auf dem Niveau einer HTL weiterzuvermitteln.

Ihre Bewerbung mit Beilage allfälliger Publikationen erwarten wir bis 21. Juni 1976. OFA C. 133.131.974

Direktion des Technikums beider Basel (HTL) Gründenstrasse 40, 4132 Muttenz, Tel. 061 / 61 42 42

BIBLIOTHEK des SEV



BIBLIOTHÈQUE de l'ASE

Öffnungszeiten für Mitglieder:

8.30 – 11.30 Uhr

14.00 - 16.30 Uhr

Heures d'ouverture pour les membres:

8.30 – 11.30 h 14.00 – 16.30 h

14



Zentralschweizerisches Technikum Luzern

Ausstellung der Diplomarbeiten

Die Diplomarbeiten der Abteilungen Elektrotechnik, Maschinentechnik, Heizungs-, Lüftungs-, Klimatechnik, Hoch- und Tiefbau sind an den folgenden Tagen zur freien Besichtigung ausgestellt:

Samstag, 3. Juli, 14 bis 18 Uhr Sonntag, 4. Juli, 09 bis 12 Uhr und 14 bis 18 Uhr

Zentralschweizerisches Technikum Luzern Dammstrasse 6, Luzern Die Direktion

Strom von Bosch macht unabhäng

Bosch Notstromanlagen Bosch Notlicht-mobil

Beratung durch: Robert Bosch AG, Eisemann Verkauf Althardstr. 257, 8105 Regensdorf Telefon 01/840 61 67

BOSCH

Drehzahlmess- und Schaltgeräte

nach dem Frequenz-Messprinzip

in 19"-Teileinschubtechnik, flexibel, ausbaufähig für die Automatisierung von Maschinen und Anlagen Höchste Betriebssicherheit (Netzausfallüberbrückung 250 ms)



Wandler Frequenz-Strom/Spannung • Frequenzrelais für die Stillstandsignalisierung (1 U/min.) • Spannungsrelais mit 2 Schaltstufen und einstellbarer Hysterese • Geber-Überwachung für 2 Impulsgeber im Parallelbetrieb • Drehrichtungsdiskriminator, Netzkontrolle, Speisegeräte • Anzeige analog

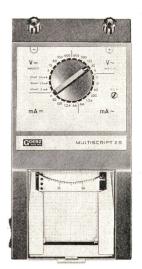
Das Bausteinsystem für den anspruchsvollen Ausrüster



Jaquet AG CH-4009 Basel Telephon 061-383987

Telex 63 259

MULTISCRIPT® 2S



- 27 Messbereiche für V, A und °C
- Aufzeichnung der Messgrösse, Uhrzeit und des Messbereiches
- Registriergenauigkeit 1,5%~
- Tintenlos mit Wachspapier
- Punktfolge 1 und 2 sec.
- Papiergeschwindigkeit 20/60/240 mm/h
- Papierantrieb von Netz oder Batterie
- Robust, handlich
- Ausbaubar mit Zubehör

BBC GOERZ

Verlangen Sie Liste C-1.23

AG FÜR MESSAPPARATE

3013 Bern • Schläflistrasse 17 • Tel. 031 - 42 15 06

NOTSTROMANLAGEN

Statische, unterbruchslos schaltende Anlagen, ein- oder dreiphasig. Von 1 bis 135 kVA. Ausgang geregelt, sinusförmig und spannungsspitzenfrei. Komplett funkentstört. Höchste Qualität und Betriebssicherheit.

Portable Kleinanlagen 1,25 bis 5 kVA 110/220 V 50 Hz (Gleichstrom in Vorbereitung). Für Benzin- oder Propangasbetrieb. Robust und betriebssicher. Verlangen Sie bitte Unterlagen!





Nationale Genossenschaft für die Lagerung radioaktiver Abfälle NAGRA

Wir suchen im Rahmen der Erweiterung unseres Tätigkeitsbereiches einen initiativen

Geschäftsleiter

mit Interesse am Ausbau einer Gesellschaft, deren Aufgabe in der Lagerung und Beseitigung radioaktiver Abfälle besteht.

Aufgabenbereich:

- Gesamtleitung der Gesellschaft nach den Richtlinien der Verwaltung
- Verhandlungen mit Bund, Kantonen, Gemeinden und Grundeigentümern
- Öffentlichkeitsarbeit
- Mitwirkung in nationalen und internationalen Organisationen und Arbeitsgruppen

Anforderungen:

- Physiker oder Diplomingenieur ETH (Bau-, Elektro- oder Maschineningenieur mit speziellen Kenntnissen auf dem Gebiete der Kerntechnik)
- Gewandtheit im schriftlichen und mündlichen Ausdruck
- Sprachen: Deutsch und Französisch. Kenntnisse in Italienisch/Englisch von Vorteil
- Idealalter zirka 40 Jahre

Wir bieten:

Grosse Selbständigkeit, fortschrittliche Anstellungsbedingungen.

Interessenten bitten wir, die üblichen Bewerbungsunterlagen einzureichen an:

NAGRA — Nationale Genossenschaft für die Lagerung radioaktiver Abfälle, Postfach NOK, 5401 Baden

HAEFELY

Haben Sie Freude an der selbständigen Bearbeitung von anspruchsvollen Projekten? Wir suchen einen sprachgewandten, erfahrenen

Elektroingenieur ETHZ oder ETHL

ale

Verkaufsingenieur und Gruppenchef

Wir offerieren gründliche Einarbeit, professionelle Befriedigung, weltweite Kontakte mit unserer Kundschaft und Gelegenheit zum Reisen.

Wir sind eine stark exportorientierte Spezialfirma der Hoch- und Höchstspannungstechnik von mittlerer Grösse mit grosszügigen Sozialeinrichtungen.

P 03-992

Wenn Sie mehr über die angebotene Stelle erfahren möchten, fragen Sie unseren Personalchef, Herrn A. Baumgartner, der Ihnen gerne jede Auskunft gibt, Telefon 061 / 41 18 17, intern 254.

Emil Haefely & Cie AG

Lehenmattstrasse 353, Postfach, 4028 Basel

EBM

Eine interessante Aufgabe für Sie:

Zur Ergänzung unseres Mitarbeiterstabes in der

Leitungsbauabteilung

suchen wir einen initiativen

Kreis-Chefmonteur

Bedingungen: Meister- oder Kontrolleurprüfung, Erfahrung im Leitungsbau. Wenn möglich Praxis in einem EW-Betrieb.

Ihr Arbeitsgebiet umfasst die Leitung und Überwachung der Montage- und Unterhaltsarbeiten beim Bau und Betrieb von Hoch- und Niederspannungsnetzen in grösseren Vorortsgemeinden von Basel.

Sie werden bei uns einen weitgehend selbständigen Posten mit einem kleineren Mitarbeiterstab betreuen.

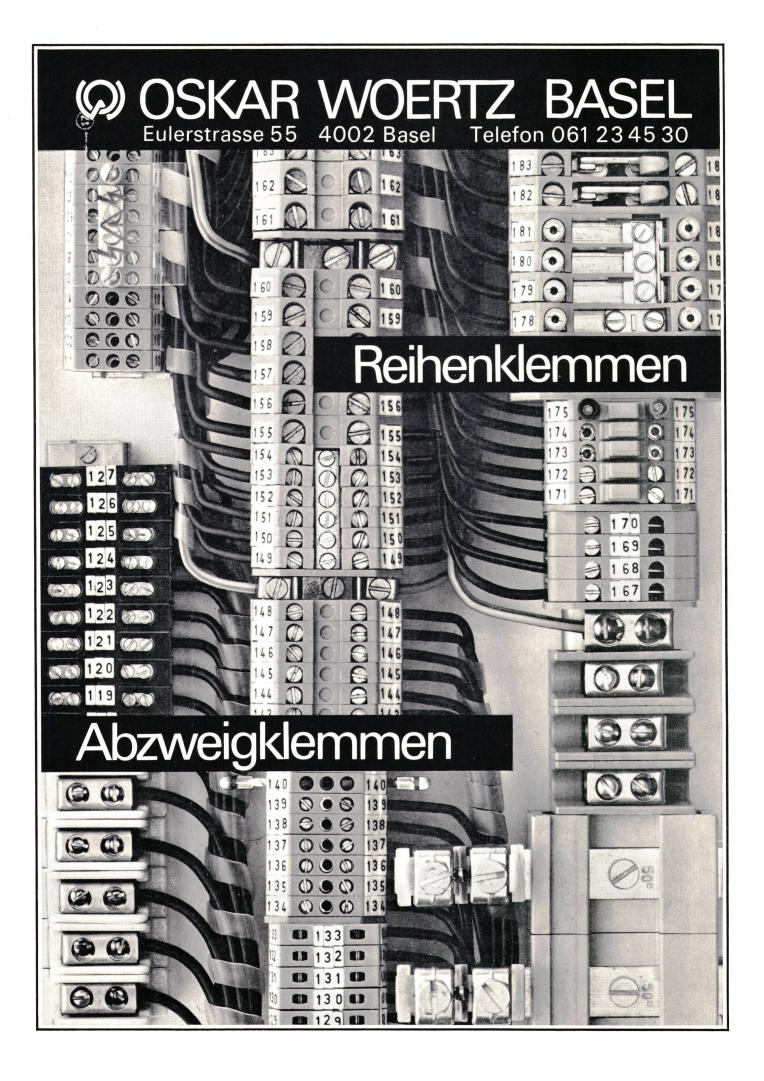
Wir bieten Ihnen eine leistungsgerechte Entlöhnung und vorbildliche Sozialeinrichtungen.

Gerne erwarten wir Ihre kurze schriftliche Offerte an unsere Personalabteilung.

Elektra Birseck, 4142 Münchenstein

Weidenstrasse 27

OFA C. 133.127.996



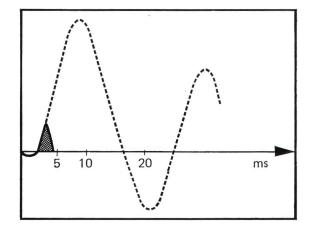
Die neuen Begrenzungsschalter von SACE

| Nennströme: | 100 – 800 A |
|-------------------|-----------------------|
| Nennspannung: | 660 V~ |
| Abschaltvermögen: | 100 kA _{eff} |



Abschaltvermögen 100 kAeff

(ohne Begrenzungssicherungen)



Limitor – die neue Reihe kompakter Begrenzungsschalter zum Schutze vor hohen Kurzschlussströmen

- Sehr hohe Ein- und Ausschaltvermögen
- Doppelunterbrechung: zwei Kontakte und zwei Löschkammern pro Pol
- Dreifacher Schutz durch einstellbare und leicht auswechselbare Auslöser
 - a) thermisch, gegen Überströme
 - b) magnetisch, gegen Kurzschlussströme mittlerer Stärke
 - c) elektrodynamisch, gegen hohe Kurzschlussströme
- Extrem schnelle Kurzschluss-Unterbrechung
- Feste, steckbare oder ausziehbare Ausführung mit Trennstellung
- Verschiedene Zubehöre wie Motorantrieb, Kipp- oder Drehhebelantrieb, Schlüssel- oder Vorhängeschlossverriegelung, Hilfskontakte, Relaissignalkontakte, Arbeitsstrom- oder Unterspannungsauslöser usw.



Generalvertretung:

TRACO ZURICH

TRACO HANDELS-AKTIENGESELLSCHAFT JENATSCHSTR.1 8002 ZÜRICH TEL. 01 36 07 11 SACE S.p.A. BERGAMO baut NS-Leistungsschalter von 63-4500A mit Abschaltvermögen bis 100 kA_{eff} für selektiven Schutz. SACE stellt auch Begrenzungsschalter, Mittelspannungsschalter, Marineschalter und Schaltanlagen her.