Objekttyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association Suisse des Electriciens, de l'Association des Entreprises électriques suisses**

Band (Jahr): **67 (1976)**

Heft 12

PDF erstellt am: **28.04.2024**

Nutzungsbedingungen

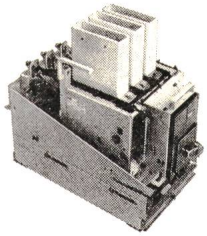
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung 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.

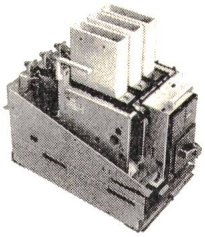
Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch



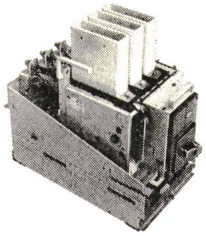
1.

ME-Leistungsschalter werden kompakt gebaut. Platzsparend.



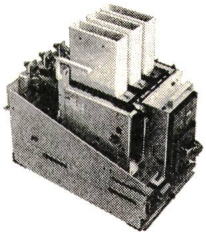
2.

ME-Leistungsschalter haben ein hohes Abschaltvermögen.



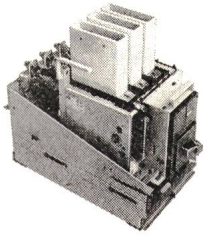
3.

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



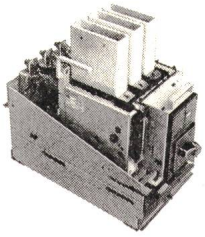
4.

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



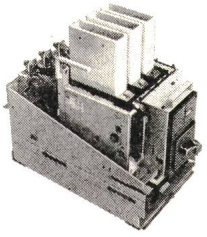
5.

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



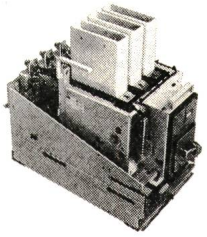
6.

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



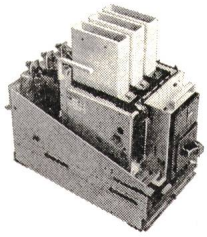
7.

Die Auslösewerte werden mit nur einem Knopf für alle drei Strombahnen eingestellt.



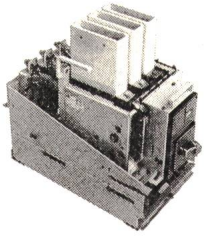
8.

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



9.

ME-Leistungsschalter werden in der Schweiz montiert.



10.

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

Alles über ME-Leistungsschalter. Noch heute die vollständige Dokumentation anfordern.

Alles über Kurzschlussstromberechnungen. Jetzt mit untenstehendem Coupon 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, sowie Berechnungsbeispiele für Hoch- und Niederspannungsnetze vermittelt. Auch das ist know-how 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

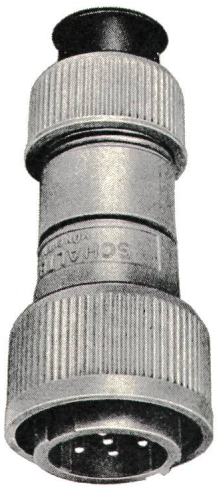
Adresse

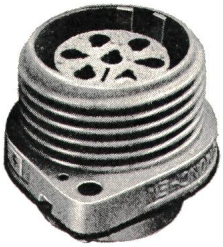
AEG

Steckverbindung M1+M3

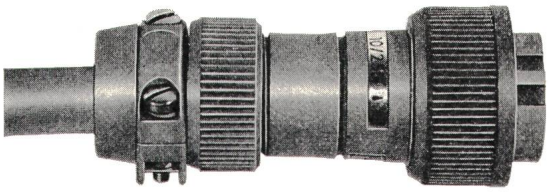
aus glasfaserverstärktem Polyamid
elegant, leicht, handlich, schlagfest

SCHALTBAU
MÜNCHEN





Originalgrösse



– 250 V~ max. 13polig (12 P+E)
– 380 V~ max. 5polig (4 P+E)

Steckdosen mit Flansch oder PG 13,5 oder PG 21, letztere zur Direktmontage an Endschaltern, Magnetventilen u. a.
Sehr einfache Montage, Kontakte demontierbar, für Löt- oder Quetschanschluss.

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

2 verschiedene Einbaustellungen.

Verlangen Sie bei uns die technische Liste **A10/A11**
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:

Gestanzte Transformatorenbleche

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

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

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

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

Druckguss-Teile: Lagerschilder, Lagerbügel, Umgussgehäuse sowie allg. Druckgussteile in Aluminium- und Zinklegierungen bis 2 kg Stückgewicht.

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

Aus einem hervorragenden Vorschaltgerät wird ein unübertreffliches: Perfektstart

SLENDER BALLAST®

neu

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

KNOBEL

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 raumsparenden SLENDER BALLAST-Bauweise, die den Leuchtenherstellern neue konstruktive Möglichkeiten eröffnet

Zu Ihrer umfassenden technischen Information:

Verlangen Sie unsere Broschüre «Ein Lichtblick, der 10 Jahre dauert» SEV

Name

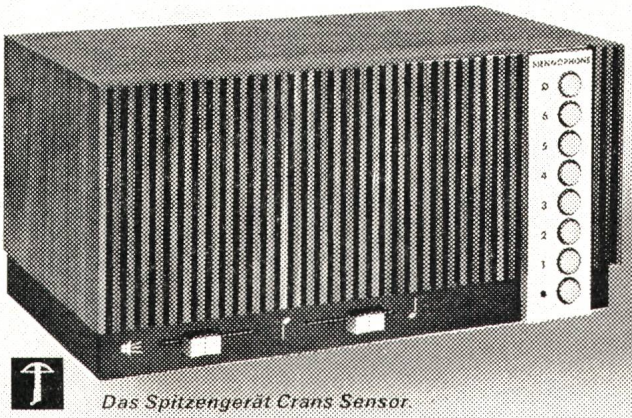
Vorname

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.



Das Spitzengerät Crans Sensor.

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: ohne Unterbruch. Ohne langatmige Zwischenbemerkungen. Ohne Gerede.

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

Spezialist für TR schon seit Jahrzehnten ist und bleibt

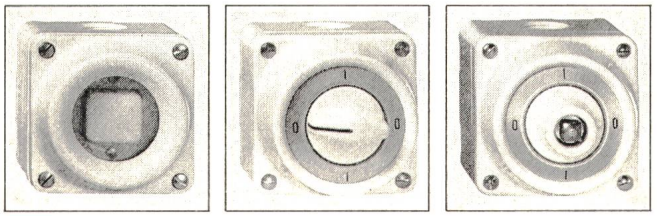
Biennophone

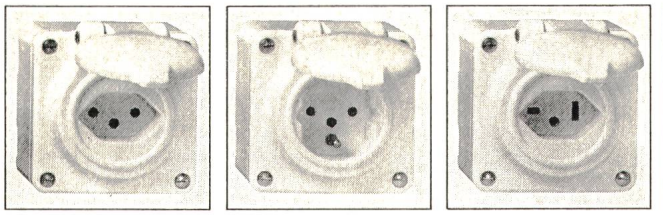
Eine grosse Auswahl von TR-Biennophone-Geräten steht zu Ihrer Verfügung. Auf hohe Qualität können Sie sich verlassen. Günstig sind nach wie vor die Preise: sie nehmen Rücksicht auf jedes Budget.

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

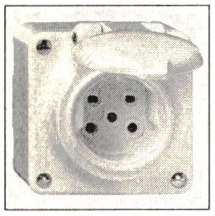
Pubaco Bienne

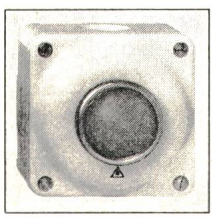
Spritzwassersicher, schlag- und wetterfest, formstabil...





JAP





Wir wünschen
☐ Dokumentation über das komplette JAP-Sortiment
☐ Demonstration des JAP-Sortimentes

Name oder Firma

Abteilung

Adresse

COUPON

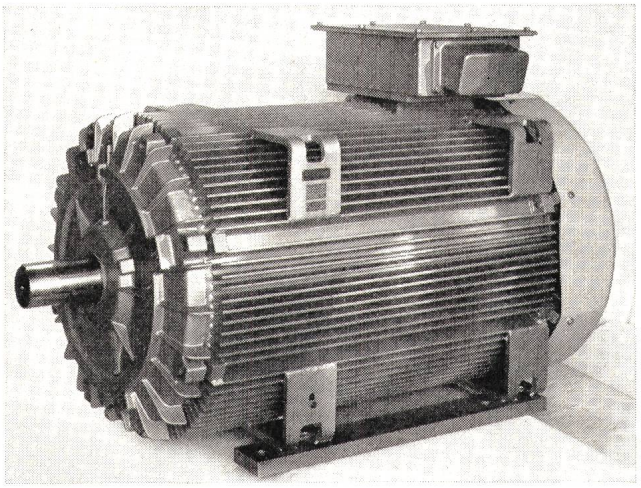
Adolf Feller AG
Fabrik elektrischer Apparate, 8810 Horgen
Tel. 01/725 65 65

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

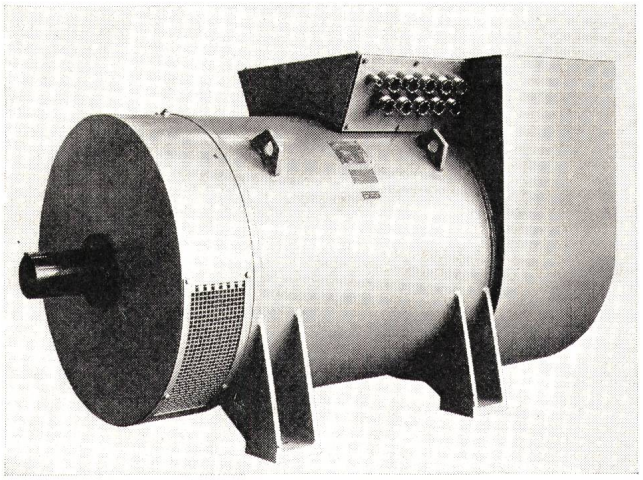
Feller

Jeumont-Schneider

Produktion, Verteilung und Anwendung elektrischer Energie



Käfigläufer



Wechselstromgenerator

Lieferprogramm:

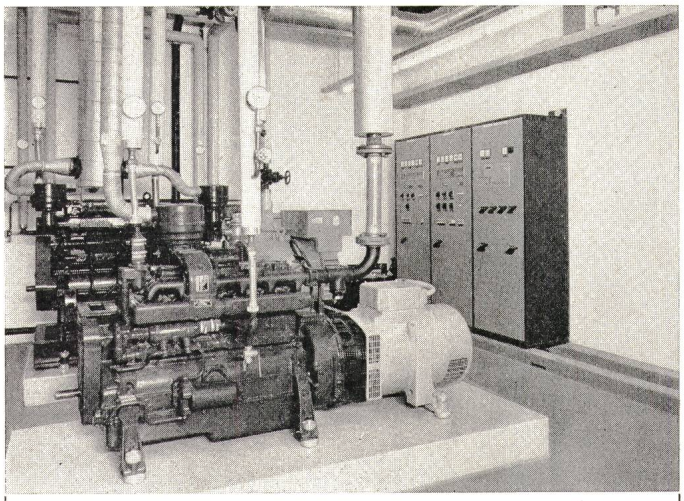
Netz-Transformatoren
Leistungs-Transformatoren
Trocken-Transformatoren
Motoren
Generatoren
Umformergruppen
Gleichrichter
Wechselrichter
Thyristor-Regelungen
Elektro-Pumpen
Material für Nuklearenergie

Generalvertretung:

IPTC

INDUSTRIEPRODUKTE AKTIENGESELLSCHAFT
Postfach 188 8024 Zürich / Schweiz Telex 52 164

Telefon 01 / 34 52 34 + 34 33 36



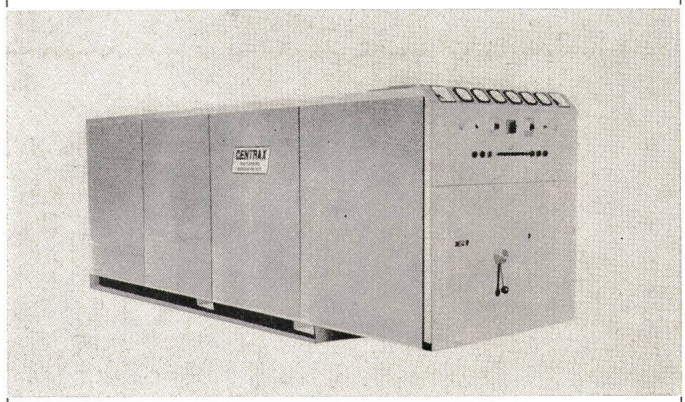
LISTER—BLACKSTONE—MIRRLEES—DIESEL
1,5—9500 kVA
Hawker Siddeley England

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

Für alle Fälle- in jedem Fall wartungsfrei!

Welche Beleuchtungsprobleme Sie auch haben – Sie finden bei uns hiefür die geeigneten Maste:

Für Strassen- und Platzbeleuchtung
– Kandelaber für sämtliche Anwendungsmöglichkeiten und Beleuchtungsarmaturen

Für die Beleuchtung von Sportplätzen
– Flutlichtmaste, auch besteigbar
– Abspannmaste für Reihenbeleuchtung (z. B. Tennisplätze, Kunsteisbahnen, Schwimmbäder usw.)

Unser Programm umfasst zudem
– Signalmaste, Signalbrücken und -portale für Strassen und Autobahnen
– Abspannmaste zu Oberleitungen für Trolleybus und Bahnen
– Windsackmaste
– Fahnenmaste

Sicher, korrosionsfest
Unsere Kandelaber und Maste aus erstklassigem, feuerverzinktem Stahl garantieren die verlangte Festigkeit

SÄGESSER WORB AG

3076 Worb BE
Telefon 031/83 26 25
Telex 33 909

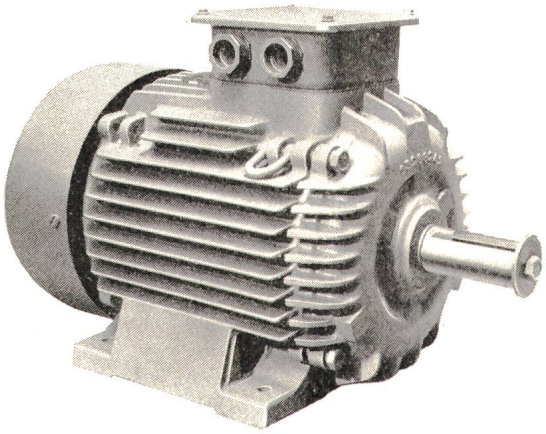
Verlangen Sie unsere
☐ detaillierten Unterlagen
Firma
Adresse
2
Zuständig

UNELEC

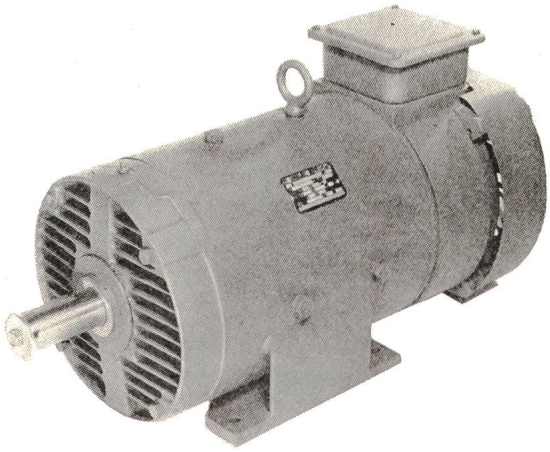
MATERIEL ELECTRIQUE INDUSTRIEL

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

LAPP AG
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:

VSE UCS

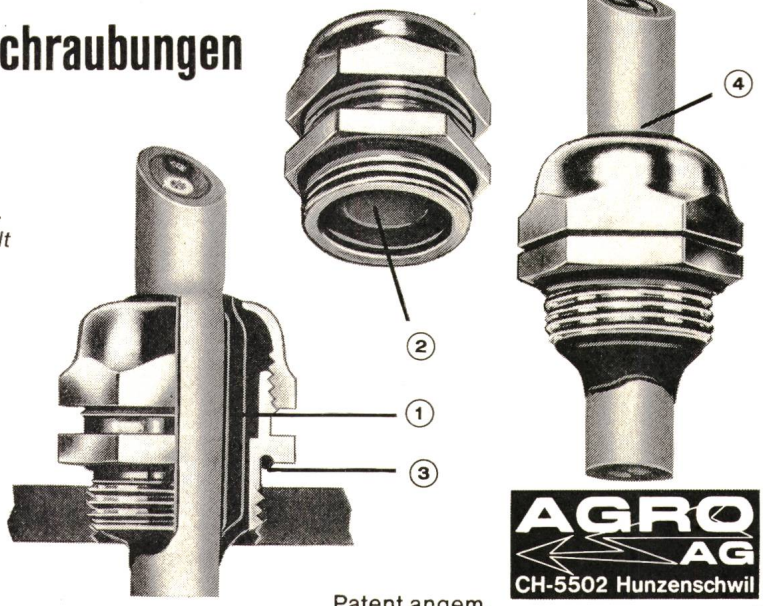
Union des Centrales Suisses d'Electricité
Section des achats,
case postale 3295, 8023 Zurich,
Tél. 01 / 27 51 91

AGRO hilft Ihnen mit durchdachten und ausgereiften Bauteilen

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

Kabelverschraubungen Pg 7 — Pg 48 Nr. 1007.60 — 1048.60 für Kabel ∅ 4 — 48 mm, Messing vernickelt

① *durchgehender Dichtungseinsatz = Vollschutzisolation vibrationsfeste Kabelhalterung*
② *Abschlusshaut wird mit Kabel oder Schraubenzieher durchstossen*
③ *Rundschnurringdichtung = zwangsläufig dicht am Anschlussgewinde*
④ *gas- und wasserdicht*
⑤ *verwendbar von -20°C bis + 100°C*
⑥ *Kabel wird ausreissfest gehalten*



AGRO AG
CH-5502 Hunzenschwil

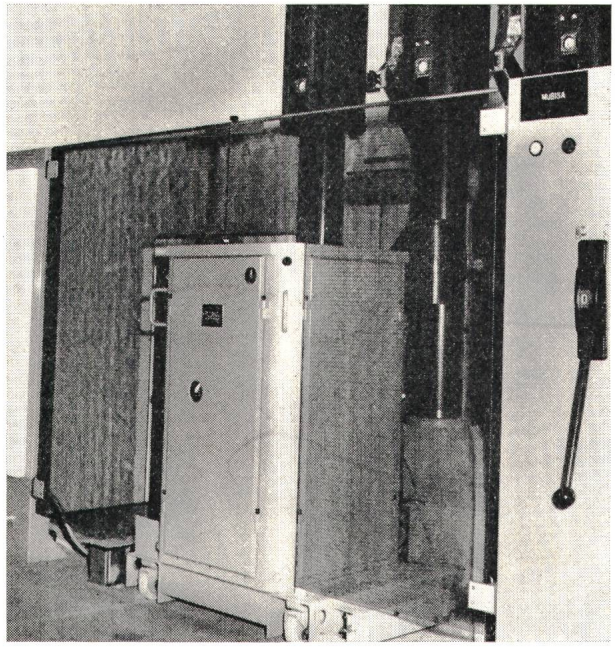
Patent angem.

Verkauf auch durch VLE-Grossisten

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

AGRO

Pensez Plastique – Pensez Burnand



ELEKRISTAL

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

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. 32

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-Anlagen
- Sekundär-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!

rohn

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

Niederlassung
4934 Madiswil/BE, Tel. 063 81 41 3

MASSER

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 de

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. 33

NIFE
JUNGNER

NIFE (Suisse) SA

4, rue de Verdeaux

CH-1020 RENENS

tél. 021 / 35 17 31
télex 25 938

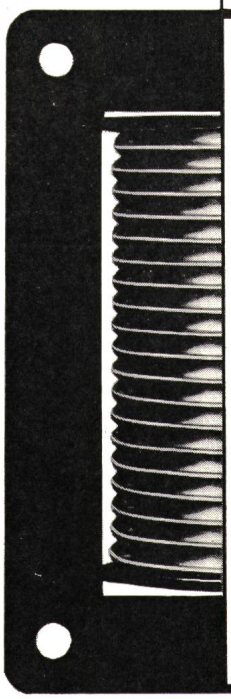
Nickel-Cadmium NIFE BLOCK BATTERY
Nickel-Cadmium NIFE Standard-Batterien
Nickel-Cadmium NICA gasdichte Akkumulatoren

Ladegeräte
Wechselrichter
Notstrom-Versorgungsanlagen
Notbeleuchtungsanlagen
Handscheinwerfer

Verlangen Sie bitte unsere Dokumentation.

GLOOR OERLIKON

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



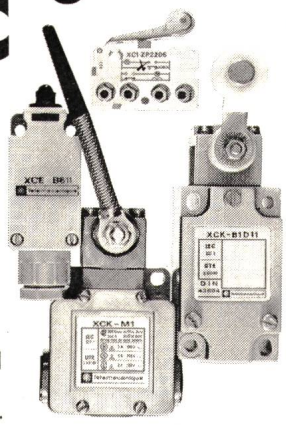
Einphasen-Transformatoren 2–50 kVA

Telemecanique

Die neuen Universalgrenz-taster XC

Qualität und Präzision zu zeitgemässem Preis!

10 verschiedene Reihen in zahlreichen, zweckmässigen Varianten. Normgemäss nach DIN 43694 bzw. 40050. SUVA-empfohlen. Kompaktgeräte. Steckmodelle. Für Steuer- und Hauptstrom. Für Kleinspannungen und -ströme. Robust und langlebig.



Jetzt ist Zeit zum Umschalten auf Telemecanique

Telemecanique AG, Abteilung 2a,
Sägestr. 75, 3098 Köniz, Tel. 031/53 82 82

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

ULRICH MATTER AG. 5610 WOHLEN
Elektr. Mess- und Regeltechnik
Telefon (057) 61454 / 62834

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

Interessenten melden sich bitte bei
Passavant-Iselin + 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. 38

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

Öffnungszeiten für Mitglieder: 8.30 – 11.30 Uhr, 14.00 – 16.30 Uhr

BIBLIOTHÈQUE de l'ASE

Heures d'ouverture pour les membres: 8.30 – 11.30 h, 14.00 – 16.30 h

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: 35

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 unabhängig.

Bosch Stromerzeuger
Bosch Notstromanlagen
Bosch Notlicht-mobil

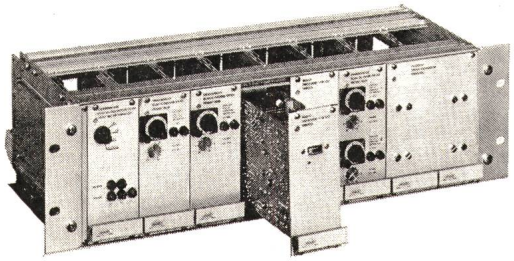
Beratung durch: Robert Bosch AG, Eisemann Verkauf
Althardstr. 257, 8105 Regensdorf Telefon 01/ 840 61 67

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)



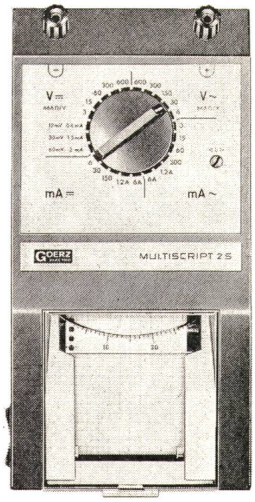
Wandler Frequenz-Strom/Spannung • Frequenzrelais für die Stillstandsignalisierung (1 U/min.) • Spannungsrelais mit 2 Schaltstufen und einstellbarer Hysterese • Geber-Überwachung für 2 Impulsgeber im Parallelbetrieb • Drehrichtungsdiskriminator, Netzkontrolle, Speisegeräte • Anzeige analog oder digital.

Das Bausteinsystem für den anspruchsvollen Ausrüster

JAQUET

Jaquet AG CH-4009 Basel Telephon 061-38 39 87 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!

electime

ELECTIME

Oberer Quai 52
CH-2503 Biel, Tel. (032) 23 19 19 / 23 19 10

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. 39

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

als

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. 41

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.

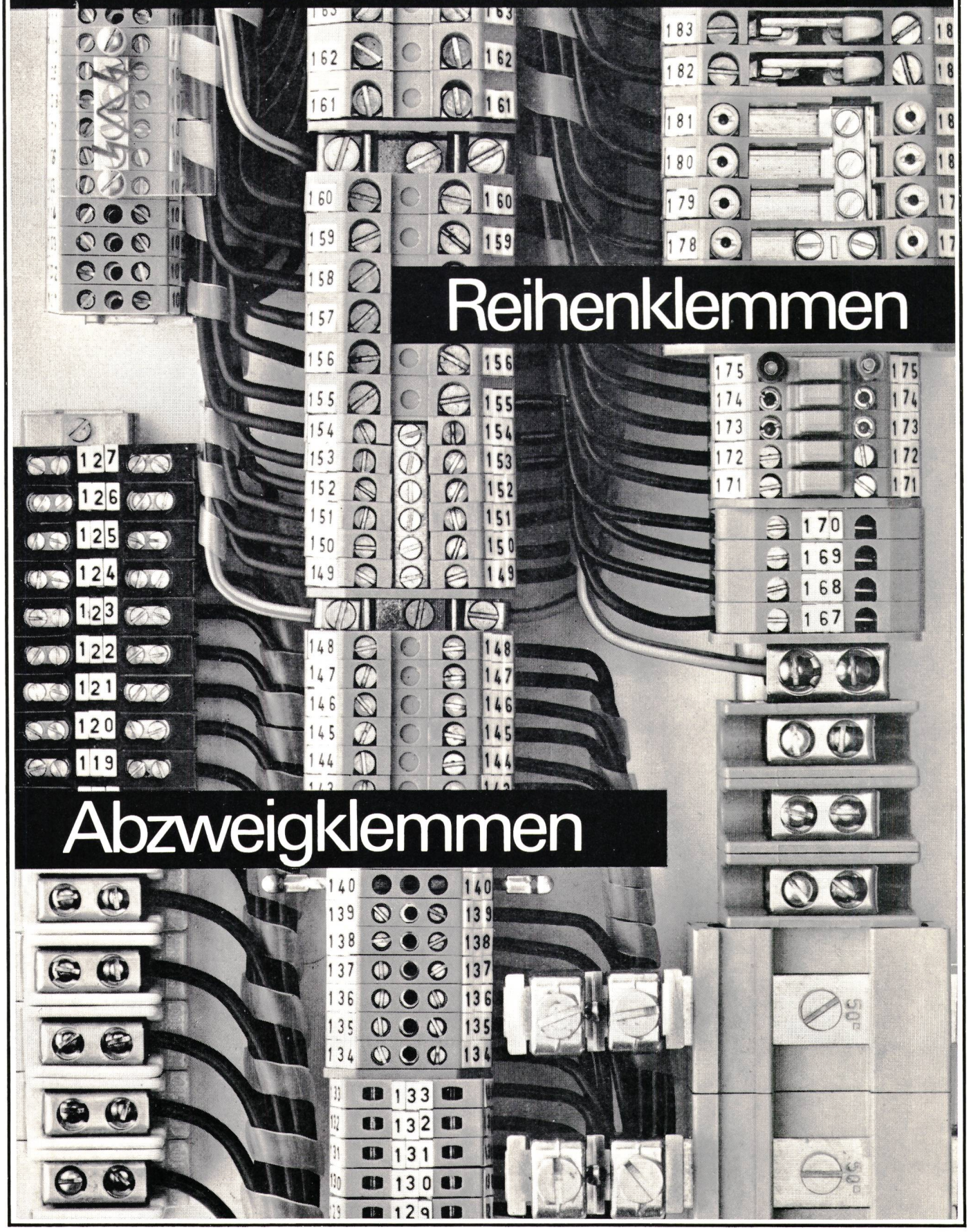
Wir bieten Ihnen eine leistungsgerechte Entlöhnung und vorbildliche Sozialeinrichtungen. 43

Gerne erwarten wir Ihre kurze schriftliche Offerte an unsere Personalabteilung.

Elektra Birseck,
4142 Münchenstein
Weidenstrasse 27 OFA C. 133.127.996

OSKAR WOERTZ BASEL

Eulerstrasse 55 4002 Basel Telefon 061 23 45 30

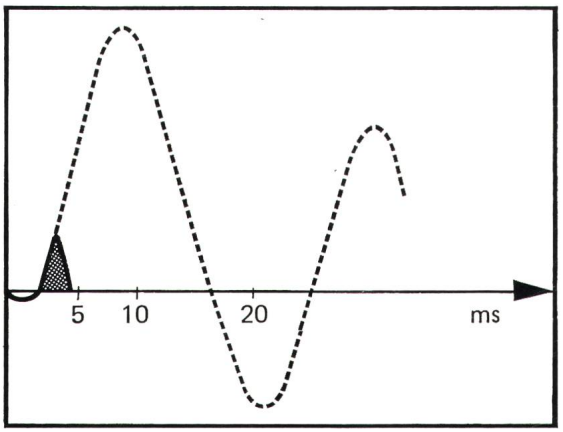


Limitor

Die neuen Begrenzungsschalter von SACE

Nennströme:	100 – 800 A
Nennspannung:	660 V~
Abschaltvermögen:	100 kA_{eff}

SACE BERGAMO



Abschaltvermögen 100 kA_{eff}

(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.

Druckerei Winterthur AG