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: 74 (1983)

Heft: 6

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

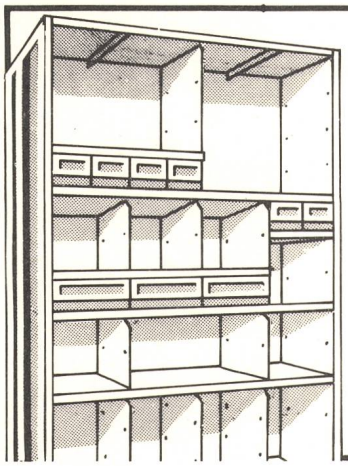
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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



Element-Lagergestell Typ 01

Man sieht es auf den ersten Blick!
Dieses Gestell wurde vom erfahrenen Praktiker für die Praxis entwickelt. Weil das Lagergut die Konstruktion bestimmte, bietet nur dieses Gestell eine solche zweckmässige Vielfalt an Einteilungsmöglichkeiten.

Aus unserem Programm

- Vollwandgestelle
- Palettengestelle
- Garderobenschränke
- Rohrgestelle
- Kabelrollenständer
- Verschiebeanlagen elektronisch gesteuert

Verlangen Sie ausführliche Unterlagen bei:

Wehrle System AG
Betriebseinrichtungen, 9230 Flawil, Telefon 071 / 83 31 11

WEHRLE SYSTEM

Gummistecker und unzerbrechliches Plastikmaterial
Raccords en caoutchouc et matières plastiques incassables

Demandez notre catalogue

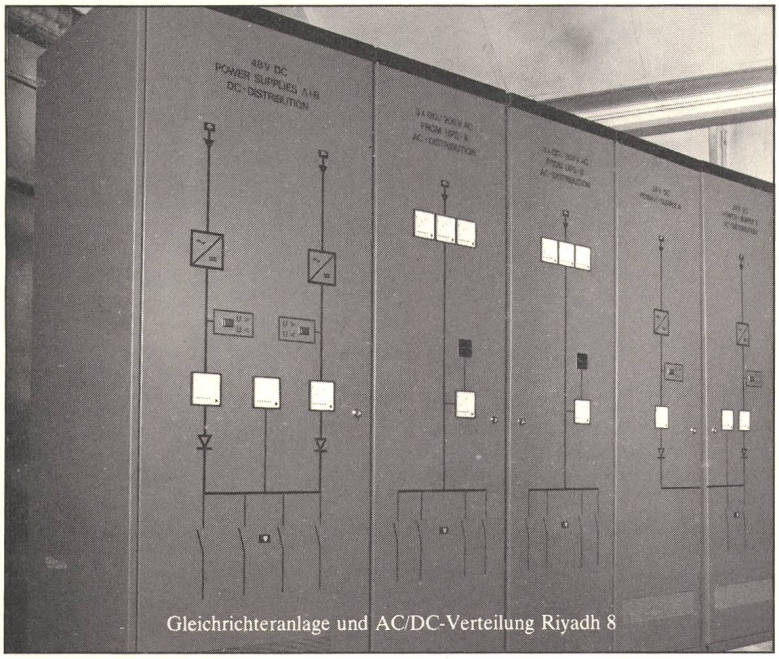
Fabricant
F. BAILLOD S.A.
1, Place du Tricentenaire
La Chaux-de-Fonds
Tél. 039 / 26 72 74

Für Ferien und Wintersport:
Reka-Checks

reka
3001 Bern
Telefon 031 22 66 33

AUS DER PRAXIS

Niederspannungs-Verteilanlagen



Gleichrichteranlage und AC/DC-Verteilung Riyadh 8

Beratung - Planung - Realisierung
Montage - Inbetriebsetzung - Service
für elektrische Anlagen der
Energieerzeugung, -übertragung,
-verteilung und -anwendung

- ☐ Kommando- und Steuereinrichtungen
- ☐ Mittelspannungs-Schaltanlagen und Transformatorenstationen
- ☐ Niederspannungs-Verteilanlagen

ELECTRO TABLEAUX

Längfeldweg 29
2500 Biel 8
Telefon 032 41 26 55

Schweizerischer
Elektrotechnischer Verein

Schweizerischer Elektrotechnischer Verein – Technische Prüfanstalten

Wir sind Spezialisten auf dem Gebiet der Elektrotechnik

für:

- Prüfung aller Art elektrotechnischer Produkte, insbesondere Prüfung und Qualifikation hochintegrierter Schaltungen
- Abnahmen und Expertisen sowie Fortschritts- und Qualitätskontrollen
- Sicherheitstechnische Beurteilung elektrotechnischer Erzeugnisse
- Kontrolle von Hausinstallationen
- Eichung von Messwandlern und Elektrizitätszählern
- Eichung und Revision von Messinstrumenten

Schweizerischer
Elektrotechnischer Verein

Seefeldstrasse 301, Postfach, CH-8034 Zürich
Telefon 01 / 384 91 11, Telex 56047 SEV CH

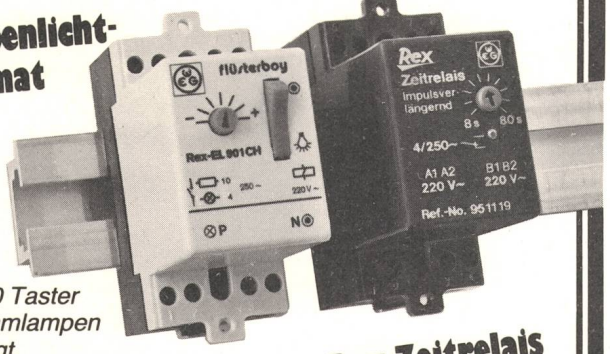
Aktuell

original MicroRex

ab sofort auch als Wochenuhr

Nach 4 Jahren Erfolg der MicroRexT bei den Installateuren, bieten wir ab sofort die MicroRex auch als ***Wochenuhr*** *an. Sie vereinigt die Vorteile der MicroRexT mit dem Marktbedarf nach einer kompatiblen Wochenuhr. Minimale Einbaumasse, Breite 52,5 mm, Tiefe 53 oder 68 mm. Einfache Programmierung mit den bewährten Rex-Schaltsegmenten. Als Quarzuhr mit Gangreserve über NiCd Akku*

Treppenlichtautomat



EL 901 ist für 30 Taster mit Glimmlampen ausgelegt. Verzögerung 30–300 Sek., Stufenlos einstellbar. Leise und zuverlässige Funktion. Normmasse (45 × 35 mm) für Verteilereinbau. Aufschnapp-Montage auf DIN-Schiene

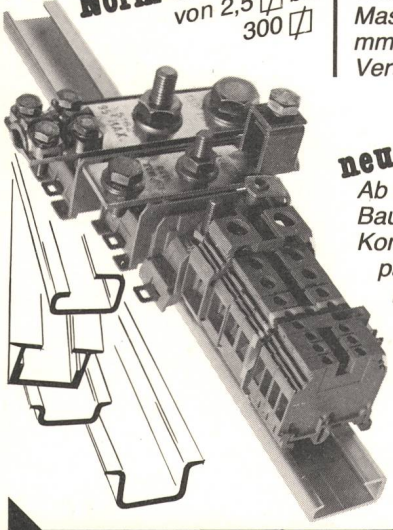
Rex-Zeitrelais

Eine völlig neue Bauserie in grünem Gehäuse, mit LED-Anzeige für den Schaltzustand. Die Serie umfasst Blink- und Wischrelais, anzug- und abfallverzögerte Relais bei einem Zeitbereich von 0,25 bis 640 Sek. Massgleiche Bauform (45 mm) zum Aufschnappen im Verteiler

Komplette Baureihe von

Norm-Klemmen

von 2,5 ⊡ bis 300 ⊡



neu

Ab sofort ist die lückenlose Baureihe mit dem bewährten Kombifuss ausgerüstet, passend auf die 4 Norm-Profile. Auch Spezialklemmen wie Sicherungs-, Doppelstock-, Nulleiter- und Trennklemmen, passen auf alle einschlägigen Tragschienen. Von der feinen Mini-Klemme, bis zur 300 ⊡-Hochstromklemme

Suisse Romande:
Mapromat SA
1010 Lausanne
Tél. 021/33 17 51

Svizzera italiana:
H2 Elettronica SA
6932 Breganzona
Tel. 091/56 44 38

Postfach
8201 Schaffhausen
Tel. 053 4 88 33
Telex 76384 ehs ch

Elektrohandel AG Schaffhausen

elastische Dicht-Technik

Das elastische, einkomponentige SFS Coltogum löst Verbindungs-, Dicht- und Isolierprobleme auf erstaunlich einfache Art und Weise. Dank ungewöhnlichen technischen Eigenschaften (ca. 70% Siliconanteil) gilt Coltogum vielerorts als Geheimtip im Bereich der elastischen Dicht-Technik.

Die Coltogum-Eigenschaften: pastöse, standfeste Konsistenz, dämpft Erschütterungen (stossdämpfend), haftet auf praktisch allen Werkstoffen, alterungs- und witterungsbeständig, wasserabweisend. Temperaturfestigkeit: +200° bis –60°. Isolationswiderstand über 1 x 10^{14} Ohm x cm.

Coltogum®

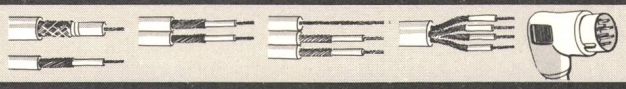
Ein Schweizer Qualitätsprodukt von **SFS** 9435 Heerbrugg

Verlangen Sie weitere Angaben mit Bemusterung bei

SFS

CH-9435 Heerbrugg
Tel. 071 70 11 11 · Tx 77149

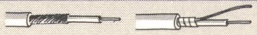
Niederfrequenzkabel



Schaltdrähte- und Litzen, Isolierung aus PVC-Polyamid-PTFE

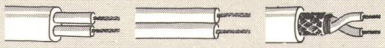
Hochspannungskabel gemäss IEC 246/197-DIN 47259

Abgeschirmte Schaltdrähte

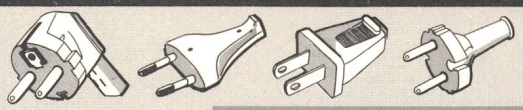


Flachbandkabel

PVC-Netzkabel und Anschlussleitungen



Netzsteckerleitungen



Pope
Exclusiv-Vertretung für die Schweiz

MAX HAURI AG

CH-9220 Bischofszell
Telex 77343 hauri ch
Tel. 071-81 17 68

HAURI

HAURI

Vertrieb und Herstellung elektrotechnischer Produkte, Zubehör für Beleuchtung, SB-Packungen

Häusermann

Die Direktion der NOK Nordostschweizerische Kraftwerke AG hat uns beauftragt, eine qualifizierte Führungspersönlichkeit der Ausbildungsrichtung

dipl. Ingenieur ETH
Fachrichtung Elektrotechnik

im Alter von etwa 40 Jahren als Nachfolger des bisherigen in den Ruhestand tretenden

Leiters Energieumsatz und Netzbetrieb

im Range eines Vizedirektors zu suchen.

Funktion und Aufgabe, in der Sie einem Mitarbeiterstab von etwa 60 Personen vorstehen, erfordert von Ihnen Erfahrung und kommerzielles Flair im Energiegeschäft, Führungserfahrung sowie die Fähigkeit zur Zusammenarbeit mit einer anspruchsvollen Kundschaft wie auch mit den verschiedenen inner- und ausserbetrieblichen Bereichen und Gremien.

Die fachlichen Schwerpunkte des Stelleninhabers Energieumsatz und Netzbetrieb erstrecken sich u. a. auf die Belange:

- Energieabsatz und Energiebeschaffung
- rationeller Einsatz der Energieerzeugungs- und Energieverteilanlagen
- Verträge über Bezug und Lieferung von Energie
- technische Probleme des Netzbetriebes
- Prognosen betreffend Entwicklung des Energiebedarfes und seiner Deckung

Interessierten Schweizer Bewerbern mit guten Französisch-Kenntnissen, welche dem vorerwähnten Anforderungsprofil entsprechen, bietet diese Aufgabe ein anspruchsvolles Tätigkeitsgebiet.

Bewerbungen mit kurzgefasstem Lebenslauf sind an den Beauftragten, Herrn H. Häusermann, zu richten.

Häusermann + Co AG
Wirtschafts- und Unternehmensberatungen
Geschäftsbereich «General Management»
8035 Zürich, Stampfenbachstrasse 48
Telefon 01 / 363 41 41

18

Im Auftrage einer EW-Unternehmung im Kanton Graubünden suche ich den

dipl. Elektroingenieur ETH Technischer Leiter

Ihr Aufgabenbereich: Sie führen die technische Abteilung, umfassend Betrieb und Unterhalt sämtlicher elektromechanischer Anlagen mit den zugehörenden Übertragungsleitungen, Steuerungs- und Kommunikationseinrichtungen. Sie planen, organisieren, koordinieren mit versierten Sachbearbeitern und etwa siebzig Mitarbeitern gemäss den im Rahmen der Unternehmensleitung festgelegten Richtlinien und Zielen.

Sie sind der diplomierte Elektroingenieur ETH, etwa 40jährig, wenn möglich mit Kraftwerkserfahrung oder mehrjähriger Praxis in der einschlägigen Industrie. Sie sind die offene, integre Vorgesetztenpersönlichkeit mit natürlicher Autorität, der entscheidungsfeste Generalist, bereit, Verantwortung zu übernehmen.

Sprachen: Deutsche Muttersprache, Fremdsprachenkenntnisse in Italienisch erwünscht.

Das Unternehmen bietet Ihnen die verantwortungsvolle, selbständige Führungsaufgabe bei entsprechender Honorierung und fortschrittlichen Sozialleistungen.

Ihr Arbeitsort befindet sich in landschaftlich reizvoller Gegend mit hohem Freizeitwert für Sie und Ihre Familie im Sommer und im Winter.

Senden Sie mir bitte Ihre Bewerbung mit handgeschriebenem Begleitbrief, Foto, Lebenslauf und Zeugniskopien. Ich werde sie persönlich und vertraulich behandeln.

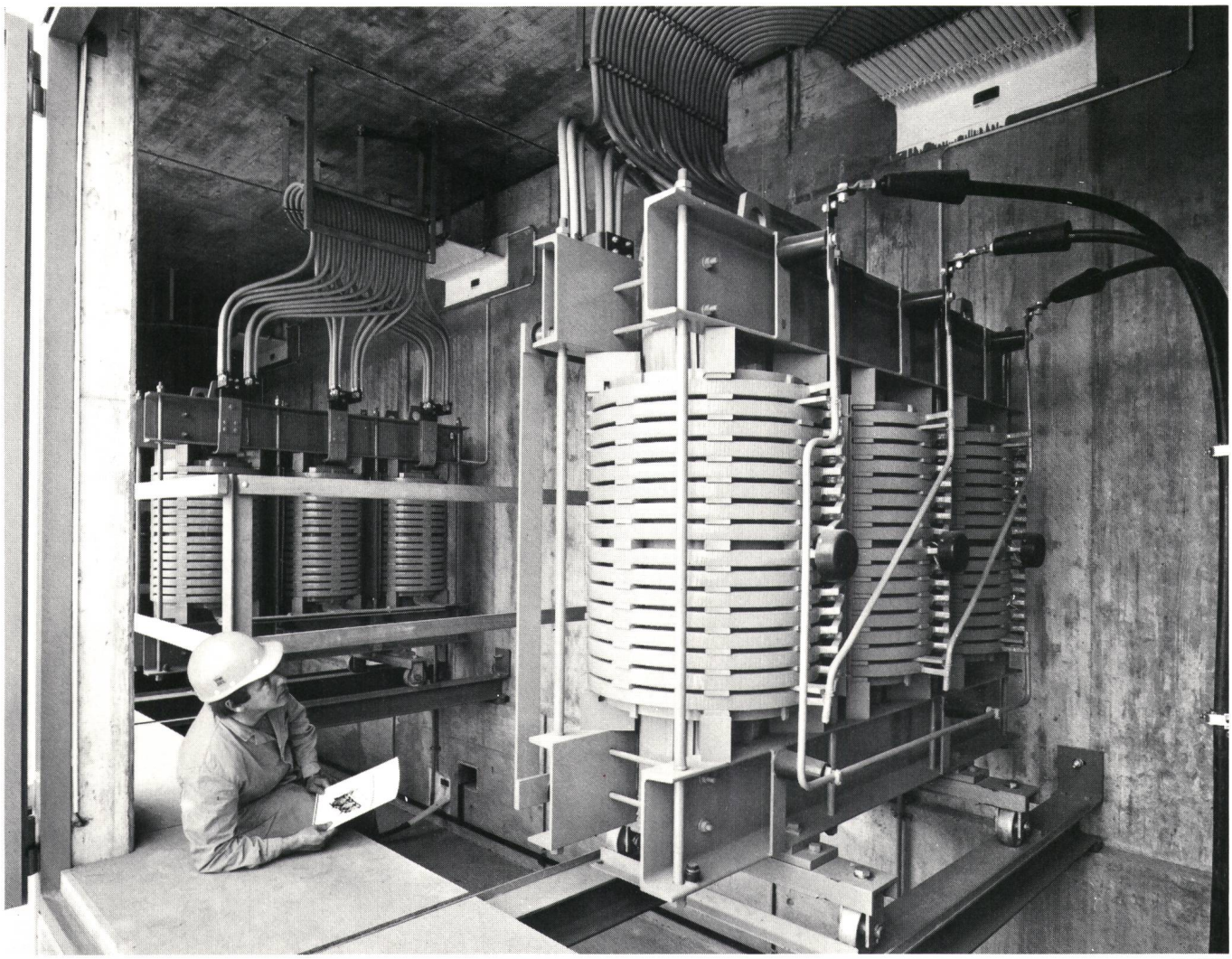
Walter Cadonau 8122 Pfaffhausen
Personalberater Diplom-Graphologe
Alte Zürichstrasse 40 Tel. 01.8251888

15

BBC-TROCKENTRANSFORMATOREN «ORLITRAF»

mit Kunstharz-Wicklungsisolation sind ...

... feuchtigkeitsunempfindlich
... selbstlöschend
... umweltfreundlich
... kurzschlussfest
... stossspannungsfest
... teilentladungsfrei



HS 71608

Als Anwendungs-Beispiel: zwei der insgesamt 20 «Orlitraf®»-Transformatoren des Warmwalzwerkes Von Moos Stahl AG, Luzern. Abgebildet sind 3150 kVA – Einheiten, 6400 ± 200 / 662 V, 50 Hz.

BBC-Sécheron AG, Genf / Schweiz
Gesellschaft des Brown Boveri Konzerns

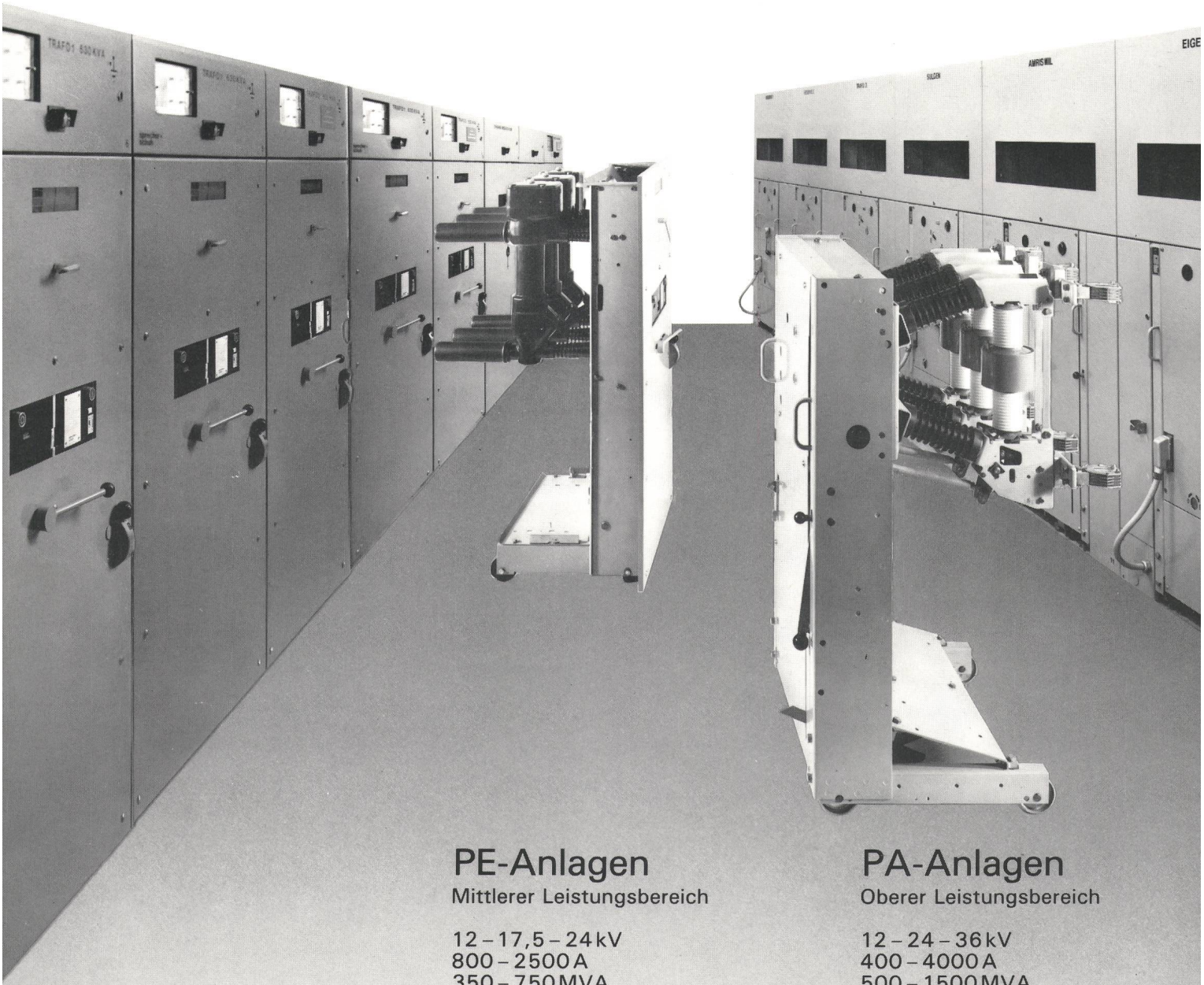
Postfach 40, CH-1211 Genf 21
☎ (022) 32 67 50 - Tx 22 130

BBC
BROWN BOVERI

und Zweigbüros BBC in Baden, Basel, Bern, Lausanne und Zürich.

T 118 D

sprecher+ schuh



PE-Anlagen
Mittlerer Leistungsbereich

12 – 17,5 – 24 kV
800 – 2500 A
350 – 750 MVA

PA-Anlagen
Oberer Leistungsbereich

12 – 24 – 36 kV
400 – 4000 A
500 – 1500 MVA

Metallgekapselte Mittelspannungsanlagen von Sprecher + Schuh

Schaltanlagen im mittleren und oberen Leistungsbereich mit trennbaren oelarmen oder Vakuum-Leistungsschaltern ergeben optimale Lösungen für Ihre Energieverteilungsanlagen.
Im Spannungsbereich 7,2 – 12 – 17,5 – 24 – 36 kV erreicht Sprecher + Schuh mit den Nennströmen von 400 – 4000 A eine Kurzschlussfestigkeit zwischen 350 – 1500 MVA.

Feinstufige Zellenbreiten von 750, 800, 1000, 1200 und 1500 mm ergeben über 250 verschiedene Bausteine und erlauben rasch, schlüsselfertige Schaltanlagen in ausgereifter, zuverlässiger und betriebssicherer Technik zu realisieren.
Sprecher + Schuh projektiert, fertigt und montiert komplette Energieverteilungsanlagen für Mittelspannung und Niederspannung, die dank einem bewährten Baukastensyste auf Ihre Ansprüche optimal zugeschnitten werden können.

Verlangen Sie unverbindlich Unter lagen.

Sprecher + Schuh
Mittelspannungsanlagen
5034 Suhr
Telefon 064 33 13 13
Telex 982120 ssm ch