

Objektyp: **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): **77 (1986)**

Heft 24

PDF erstellt am: **11.07.2024**

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.

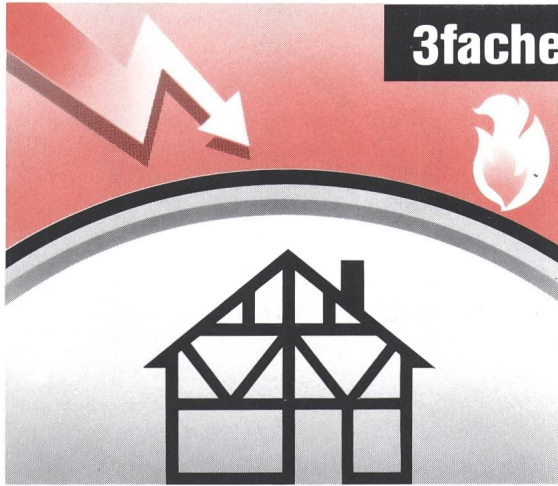
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen 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.

3fache Sicherheit mit FI von BBC



Sachschutz

- Zuverlässige Überwachung der Installation auf Isolationsfehler.
- Verhütet elektrisch gezündete Brände bei Erdschlüssen
- Schutz vor Schäden bei atmosphärischen Überspannungen mit Überspannungs-Schutz-Adapter.

Unsere Dokumentation sagt alles.
Telefonieren Sie uns. 01 743 4111



BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie, BBC Normelec, Riedstrasse 6, 8953 Dietikon

RUTSCHMANN

Hochspannungszellen für luftdistanzisierte Apparate 24 kV



Hauptmerkmale:

- Kurzschlussfestigkeit: 750 MVA
- Nennstrom: 800 A
- teilisolierte Verbindungen
- gegen Staub schützende Konstruktion
- den zur Anwendung gelangenden Apparaten angepasst
- kratzfeste Ausführung durch Beschichtung mit Epoxy

Qualität und Preis überzeugen.

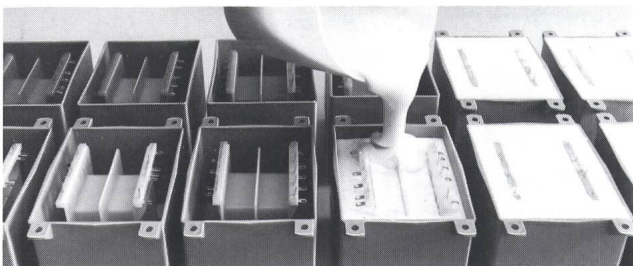
Verlangen Sie nähere Unterlagen bei



Rutschmann AG

8627 Grüningen, Tel. 01 / 935 21 56

Wachendorf AG, Technischer Grosshandel, 4002 Basel, Tel. 061- 42 90 90



Silcoset

est une masse
isolante à base de
caoutchouc
silicone

Silcoset à deux composants avec différents durcissements et viscosités. Silcoset à une composante directement du tube. Excellentes propriétés isolantes et résistance à l'ozone pour des températures de -60°C ... $+250^{\circ}\text{C}$.

Wachendorf

gfeller

Für Gfeller haben
Seilbahnen und
Elektrizitätswerke
viel mit Eisenbahnen
und Autobahnen
gemeinsam!

Unsere Problemlösungen umfassen die
verschiedensten Melde-, Alarm- und Kontroll-
systeme, Sicherheits- und Überwachungs-
anlagen mit deren Hilfe ausserordentlich
vielfältige Funktionen wahrgenommen werden
können. Beispielsweise für Seil- und Bergbahnen,
Elektrizitätswerke, Autostrassen und Eisenbahnen.
Zu den Vorteilen betriebssicherer Geräte und
modernster Technologie gesellt sich bei uns
die ganzheitliche Betrachtungsweise, die mass-
gerechte Problemlösungen erst ermöglicht.

Verlangen Sie unsere unverbindliche Beratung
und unsere ausführlichen Dokumentationen.
Schildern Sie uns Ihr Problem – wir haben
die Lösung für Sie bereit.

Gfeller AG
telecommunications
acoustics
automation

Brünnenstrasse 66
3018 Bern
Tel. 031 34.3112
Telex 911466 gagb
Telefax 031 55 48 41

Ob Hoch-
oder
Niederspannung
- wir schalten
schnell!

Transformatoren
Apparatebau
Anlagenbau

RAUSCHER & STOECKLIN AG

CH-4450 Sissach
Tel. 061 98 34 66
Telex 966122

DEMELECTRIC

Wand- stromverteiler aus Vollgummi



DEMELECTRIC Wand-Stromverteiler aus Vollgummi

- Ideal für Industrie, Bau und Gewerbe als feste oder provisorische Verteileranlagen.
- Robuste und Widerstandsfähige Ausführung (Kautschuk).
- Grösse 375 x 240 x 130 mm.
- Anzahl Steckdosen und deren Typen sind wählbar.
- Auf Wunsch mit Fi-Schalter und Sicherungsautomaten.

DE-METALL Aktiengesellschaft
Elektrotechnische Industrieprodukte
Steinhaldenstr. 26, CH-8954 Geroldswil
Tel. 01/748 30 60, Telex 825 229

DEMETALL

SHERLOCK

Zeitcomputer und Hauptuhr



mit 8- bis 32 Schaltkanälen
Jahresprogramm
Feiertagsprogramm
Anschluss für Nebenuhren

mit Funkzeitempfänger für
vollautomatische
So/Wi-Zeitungstellung

Telefon 041 / 57 40 40

ELEKON

Elekon AG
Industrielle Elektronik
Luzernerstrasse 135
CH - 6014 Littau

ixosil[®]

Endverschluss- Sortiment für Kunststoff- Hochspannungskabel 10-170 kV

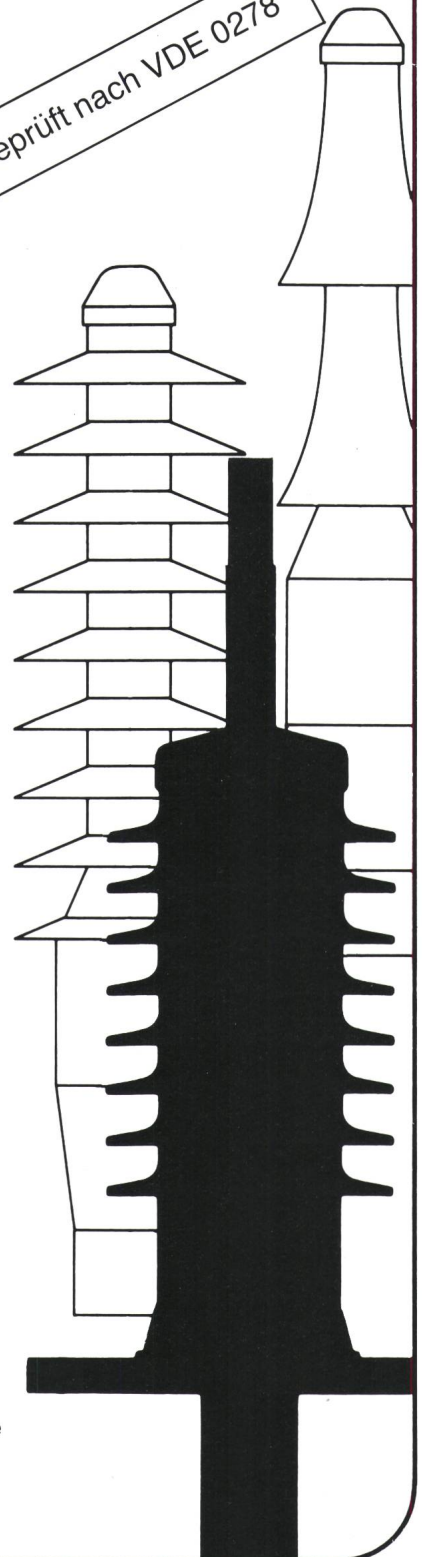
Ausführungen:

- Innenraum
- Freiluft (mit und ohne Stützereigenschaften)
- Einführung in SF₆-Schaltanlagen
- Einführung in Transformatoren

Merkmale:

- Rasche, einfache Montage ohne Spezialwerkzeuge (bewährte Aufschiebetechnik)
- Hohe mechanische und Kurzschluss-Festigkeit
- Schlag- und stossfest
- Glimm- und ozonfest
- Hohe Beständigkeit gegen atmosphärische Einflüsse, UV-Strahlung und Temperaturbeanspruchung
- Hohe Kriechstromsicherheit, selbst bei ungünstigen Umgebungsbedingungen
- Grosse Wechsellastfestigkeit, auch bei extremer Beanspruchung
- Stückprüfung garantiert konstante Qualität des Serienproduktes

Geprüft nach VDE 0278



Verlangen Sie
detaillierte Unterlagen:



Dätwyler AG
Schweizerische Kabel-,
Gummi- und Kunststoffwerke
CH - 6460 Altdorf / Schweiz

Telefon 044/4 11 22
Telex 866 364 dag ch

Verwenden Sie beim
Verlegen von Plastikrohren
die patentierten, transparenten

Jenni-Muffen

mit Längsrillen. Die Rohrenden können sichtbar bis in die Mitte der Muffe gestossen werden. Kein Herauspringen der Rohre. Gute Haftung bei Bogen bis zu 90°. Zu beziehen bei Elektro-Grossisten.

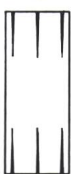
En plaçant des tubes plastiques utilisez les

Manchons Jenni

avec rainures latérales, brevétés, transparents. Les extrémités des tubes peuvent être introduites visiblement jusqu'au milieu du manchon. Pas d'échappement des tubes. Bonne adhérence aux coudes jusqu'à 90°. Livrable par les grossistes d'électricité.

| Bestellnummern: | Números de commande: |
|-----------------|----------------------|
| Dim. grau/gris | transparent |
| 9 126 555 001 | 126 559 001 |
| 11 126 555 002 | 126 559 002 |
| 16 126 555 004 | 126 559 004 |
| 21 126 555 005 | 126 559 005 |
| 29 126 555 006 | 126 559 006 |
| 36 126 555 007 | 126 559 007 |
| 48 126 555 008 | 126 559 008 |

Muffe mit Längsrillen
Manchon avec rainures latérales



JENNI AG
Glattbrugg ZH
Büro Tel.
052/32 78 85



Die Kabeltechnik von Studer

X-BETA

X-BETA – die neue Isolation für NS-Netzkabel

- vereinigt die Vorteile der G- und X-Isolation
- Weichheit vergleichbar mit G: einfache Montage, problemloser Einzug
- mechanisch robust wie X: keine Beschädigungen
- ausgezeichnete elektrische und thermische Werte

Verlangen Sie die X-BETA-Dokumentation!

*X-BETA-
ein Volltreffer!*

Bravo Studer!



Studer
Draht- und
Kabelwerk AG
4658 Däniken

Tel. 062 · 65 82 82
Telex 981 715 sdk ch



Suchen Sie einen qualifizierten Fachmann?



Bulletin



der richtige Platz für Ihr **Stelleninserat!**

Anzeigenverwaltung Bulletin SEV/VSE Postfach 229 8021 Zürich

Stellenangebote

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 31. Dezember 1986 an das

Baudepartement des Kantons St. Gallen
Lämmlibrunnenstrasse 54, 9001 St. Gallen.

Auskünfte erteilt Ihnen gern August Heuberger (071 / 21 30 64).

244

86% der Leser des

Bulletin SEV/VSE

sind Elektroingenieure ETHZ/EPFL oder HTL

91% der Leser haben Einfluss auf Einkaufsentscheide

Hier fällt Ihre Werbebotschaft bestimmt auf fruchtbaren Boden!

Die Anzeigenverwaltung berät Sie gerne
Telefon 01 / 207 86 32



Flughafen-Immobilien-Gesellschaft

Ihre Zukunft - Ein Flughafenarbeitsplatz?

Als Gebäude-Eigentümer sind wir sehr interessiert, dass sich Mieter, Passagiere, Angestellte und Besucher in den Flughafengebäuden wohlfühlen. Mit Ihrer Mitarbeit möchten wir den hohen Standard unserer Anlagen weiterhin sicherstellen und den Rang als weltweit drittbestplatzierter Flughafen zumindest halten. Um dieses Ziel zu erreichen suchen wir einen leistungsorientierten

Elektroingenieur ETH/HTL

dem wir die **Führungsverantwortung** für das Projektteam Haustechnik übertragen möchten.

Hauptaufgaben:

- Erarbeiten von Projektgrundlagen und Evaluierung neuer Haustechnik-Systeme
- verantwortliche Projektkoordination für technische Gebäudeausrüstungen bei Flughafen-Neubauten
- Bearbeitung von anwendungstechnischen Fragen und Studien auf dem Gebiet der Gebäude-Ver- und -entsorgung sowie der Energieoptimierung
- technische System-Optimierung in enger Zusammenarbeit mit dem Unterhaltsdienst
- Aufbau eines CAD-Systems für Planunterlagen

Anforderungen:

- Ingenieur ETH/HTL, Fachrichtung Energietechnik, Elektronik oder Ingenieur mit praktischer Erfahrung auf dem Gebiet der Haustechnik
- Verhandlungsgeschick, Durchsetzungsvermögen
- gute Führungseigenschaften (Praxis von Vorteil)
- ökonomisch orientiertes Leitbild

Wenn Ihnen dieses sehr interessante und vielseitige Aufgabengebiet zusagt und Ihnen auch die internationale Flughafenatmosphäre Spass macht, sind wir gerne bereit, Sie über alles weitere zu informieren.

Ihre Bewerbung erreicht uns unter

Flughafen-Immobilien-Gesellschaft
Personaldienst, 8058 Zürich-Flughafen, Tel. 01 / 816 25 66

246



Städtische Werke Lenzburg
Elektrizität Gas Wasser

In unserer Elektro-Installationsabteilung beschäftigen wir rund 20 Mitarbeiter. Infolge Pensionierung ist die Stelle des

Installationschefs

neu zu besetzen. Die Hauptaufgabe des Stelleninhabers besteht darin, die Abteilung in allen Belangen selbständig und verantwortungsbewusst zu führen. Deshalb sind gute Fachkenntnisse, unternehmerisches Denken und Handeln, geschickte Personalführung und die Fähigkeit, erfolgreich zu verhandeln, wesentliche Eigenschaften, über die der Stelleninhaber verfügen sollte. Neben der Bewältigung seiner eigentlichen Aufgabe soll er Interesse und Freude an der Ausbildung unserer Lehrlinge haben.

Für die anspruchsvolle Aufgabe kommt ein **eidg. dipl. Elektroinstallateur** mit einschlägiger Praxis in Frage. Telefon-A-Konzession ist erwünscht, jedoch nicht Bedingung.

Falls Sie sich angesprochen fühlen und Wert auf eine ausbaufähige Dauerstelle legen, senden Sie Ihre handgeschriebene Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an die Direktion der Städtischen Werke Lenzburg, 5600 Lenzburg. Wir stehen Ihnen auch gerne für ein erstes Gespräch zur Verfügung.

Städtische Werke Lenzburg, 5600 Lenzburg
Telefon 064 / 51 29 63

248



**TECHNIKUM WINTERTHUR
INGENIEURSCHULE**

Lehrstelle für elektrotechnische Fächer

Am Technikum Winterthur Ingenieurschule ist auf Beginn Wintersemester 1987/88 (Stellentritt 1. November) oder Frühjahr 1988 (16. April) eine Lehrstelle für elektrotechnische Fächer mit folgendem Anforderungsprofil zu besetzen:

Schwergewicht des Unterrichts im Bereich Digitaltechnik und Informatik. Dazu ist eine mehrjährige Industrieerfahrung in der Entwicklung digitaler Hardware, in Mikrocomputertechnik und Software-Engineering-Entwicklung erforderlich.

Ingenieure mit abgeschlossener Hochschulbildung und mehrjähriger Industriepraxis, die Freude haben, in Zusammenarbeit mit Kollegen einen modernen Unterricht in Kombination mit Laborübungen aufzubauen, sind gebeten, die Bewerbungsunterlagen beim Direktionssekretariat des Technikums Winterthur (Tel. 052 / 23 54 31) anzufordern. Die Bewerbungen mit handgeschriebenem, kurzem Lebenslauf sind bis zum 15. Januar 1987 an folgende Adresse einzureichen: Direktion des Technikums Winterthur Ingenieurschule, Postfach, 8401 Winterthur.

Der Direktor des Technikums
B. Widmer

247



**TECHNIKUM WINTERTHUR
INGENIEURSCHULE**

Lehrstelle für elektrotechnische Fächer

Am Technikum Winterthur Ingenieurschule ist auf Beginn Wintersemester 1987/88 (Stellenantritt 1. November) oder Frühjahr 1988 (16. April) eine Lehrstelle für elektrotechnische Fächer mit folgendem Anforderungsprofil zu besetzen:

Schwergewicht des Unterrichts im Bereich analoge Nachrichtentechnik. Dazu ist eine mehrjährige Industrieerfahrung in den Gebieten der Hardware-Entwicklung für drahtgebundene und drahtlose Nachrichtentechnik und moderne Messtechnik erforderlich.

Ingenieure mit abgeschlossener Hochschulbildung und mehrjähriger Industriepraxis, die Freude haben, in Zusammenarbeit mit Kollegen einen modernen Unterricht in Kombination mit Laborübungen aufzubauen, sind gebeten, die Bewerbungsunterlagen beim Direktionssekretariat des Technikums Winterthur (Tel. 053 / 23 54 31) anzufordern. Die Bewerbungen mit handgeschriebenem, kurzem Lebenslauf sind bis zum 15. Januar 1987 an folgende Adresse einzureichen: Direktion des Technikums Winterthur Ingenieurschule, Postfach, 8401 Winterthur.

Der Direktor des Technikums
B. Widmer

245

EWBO OES

Wir versorgen als private Aktiengesellschaft 39 Gemeinden im Bündner Oberland (15 000 Abonnenten) mit elektrischer Energie. Unsere ausgedehnten Verteilanlagen - 4 Unterwerke 60/16 kV, 260 Transformatorstationen, 750 km 60-, 16 kv- und NS-Leitungen - sind in einem ständigen Ausbau begriffen.

Für die Abteilung Netzbau suchen wir einen

Elektroingenieur HTL als Abteilungsleiter

In dieser Funktion sind Sie direkt dem Direktor unterstellt.

Aufgabenbereich:

- Führung der Abteilung Netzbau mit etwa 30 Mitarbeitern
- Planung, Ausbau und Unterhalt der Übertragungs- und Verteilanlagen sowie der Strassenbeleuchtungen
- Förderung und Ausbildung des unterstellten Personals inkl. Lehrlinge

Anforderungen:

- abgeschlossenes Studium als Elektroingenieur HTL
- einige Jahre praktische Erfahrung in einem Energieversorgungsunternehmen oder in einem branchenverwandten Betrieb
- Fähigkeit zur Personalführung und zu optimaler Arbeitsorganisation
- Verhandlungsgeschick im Umgang mit Behörden, Grundeigentümern, Unternehmern und Privaten
- angenehme Umgangsformen

Wir bieten:

- Kaderposition mit interessanter, verantwortungsvoller und weitgehend selbständiger Tätigkeit
- anspruchsvoller und vielseitiger Aufgabenbereich
- Weiterbildungsmöglichkeiten
- zeitgemässe Anstellungsbedingungen mit guten Sozialleistungen

Wenn Sie sich von diesem verantwortungsbewussten Posten angesprochen fühlen, erwarten wir gerne Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen. Für ergänzende Auskünfte steht Ihnen unser Herr Direktor Herger gerne zur Verfügung.

Direktion der Elektrizitätswerke Bündner Oberland AG, 7130 Ilanz
Telefon 086 / 2 26 26

243



**SPRECHER
ENERGIE**

**Suhr ● Mittelspannungs-
anlagen**

**– ein flexibles Baukasten-System
von grosser Wirtschaftlichkeit**

Projekt bis zur Inbetriebsetzung
aus einer Hand

Wirtschaftlich deshalb, weil mit Sprecher Energie Mittelspannungsanlagen praktisch jeder Anwender-Wunsch optimal zu erfüllen ist, dank über 400 Normbausteinen, die in drei leistungsabhängigen Baureihen mit modularem Aufbau einsetzbar sind.

Auch die Schaltgeräte von 7,2 bis 72,5 kV in oelarmer- und Vakuum-Ausführung sind in jeder Trennwagenzelle wahlweise und gegenseitig austauschbar.

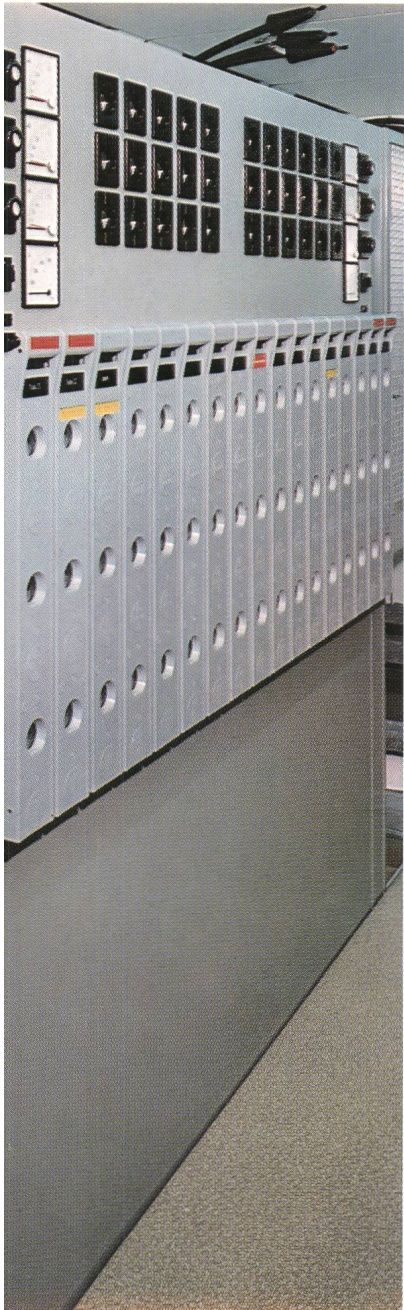
Die Ausrüstung von Energieverteilungsnetzen ist Vertrauenssache.

Sprecher Energie AG
Mittelspannungsanlagen
CH-5034 Suhr
Telefon 064/33 13 13
Telex 981120 ssm ch
Telefax 064/3112 58

FUCHS

Der Zeit voraus

Last-Trennsicherung 3-polig, voll isoliert!



Lasttrenn-Sicherung Typ 1H
in Schalttafel von hinten anschliess

Rasch montierbar in
Schalttafel oder direkt
an Wand!

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



Schweizerarbeit
Schweizerqualität

Gebaut für garantierte
Dauerbelastung bis zum
1,3fachen Wert:

400 A × 1,3 = 520 A
600 A × 1,3 = 780 A
1200 A × 1,3 = 1560 A

Neueste Kontakt-Konstruktion mit Funkenabreiss-Feder!

Keine zusätzlichen Stützisolatoren oder Träger mehr
Sammelschienen-Befestigung auf Isolierteil RST und C
Patronen SEV oder DIN

FUCHS

R. Fuchs-Bamert 8834 Schindelle
Elektrotechn. Artikel ☎ 01 784 42 4