

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins :
gemeinsames Publikationsorgan des Schweizerischen
Elektrotechnischen Vereins (SEV) und des Verbandes
Schweizerischer Elektrizitätswerke (VSE)**

Band (Jahr): **53 (1962)**

Heft 2

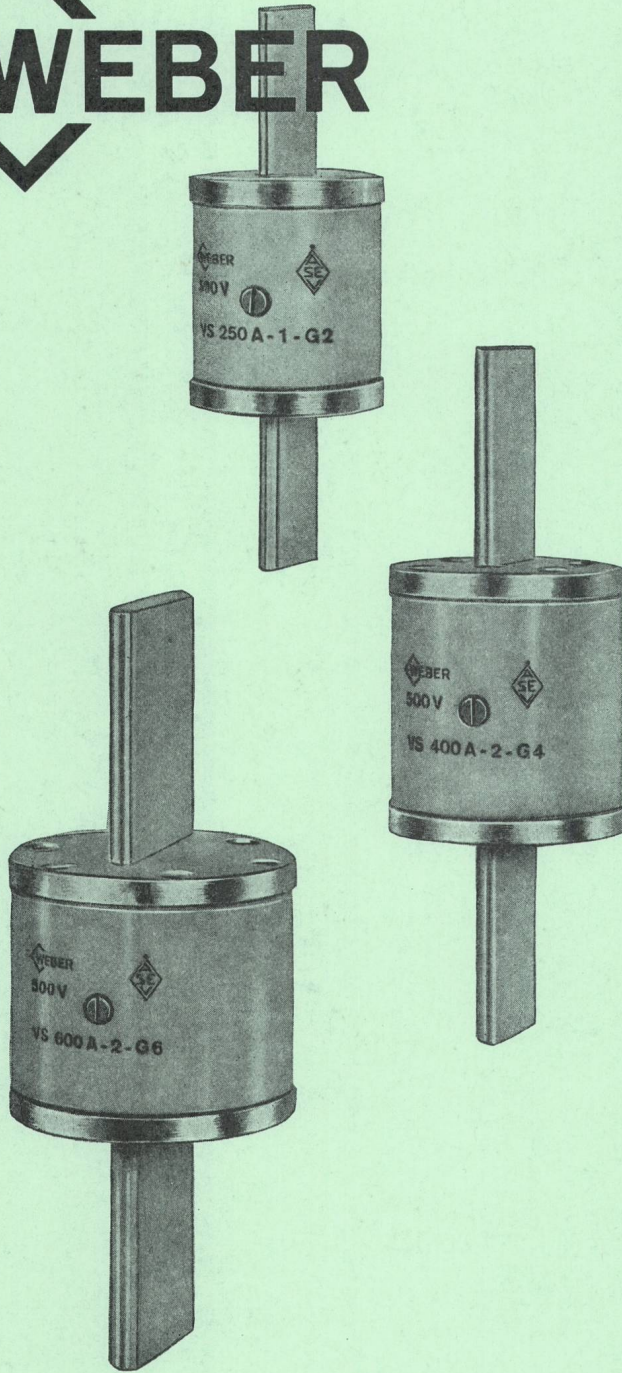
PDF erstellt am: **20.07.2024**

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.



Betriebskalte NH-Sicherungen für 40-600 A/500 V, mit SEV-Zeichen, Trägheitsgrade I und II, haben sich seit vielen Jahren in 100 000-en von Fällen bestens bewährt. — Versilberte Kontaktmesser — Kleiner Wattverlust bei voller Belastung — Keine Alterung.

WEBER AG EMMENBRÜCKE (SCHWEIZ) TEL. (041) 5 22 44
Fabrik elektrotechnischer Artikel und Apparate

Niederspannungs - Hochleistungs - Sicherungsmaterial

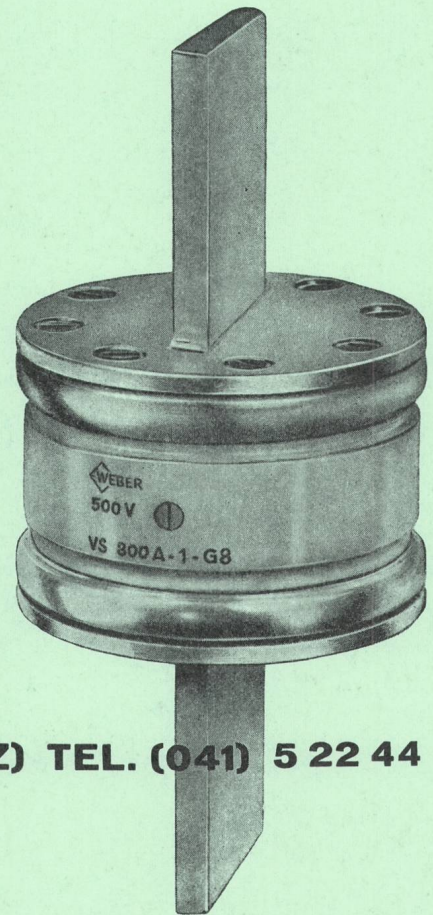
NHS-Patronen

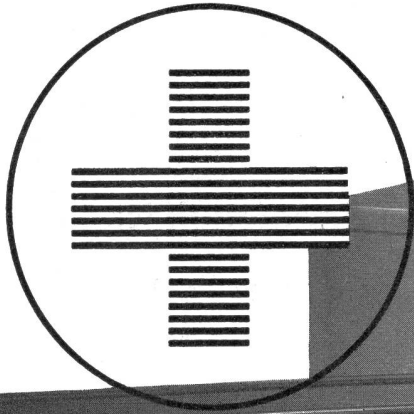
Abschaltvermögen je nach Sicherungs-Nennstrom:

bei 380 V	50-100'000 A
bei 500 V	30-100'000 A

Spezialausführung:

bei 500 V	100'000 A für alle Nennströme
-----------	-------------------------------



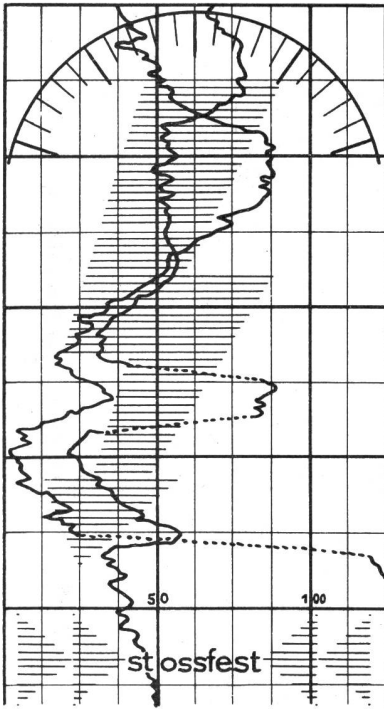


Neuheit,
mit deren Anschaffung Sie
nicht zögern sollten. Ver-
langen Sie Angebot oder
Ansichtssendung.

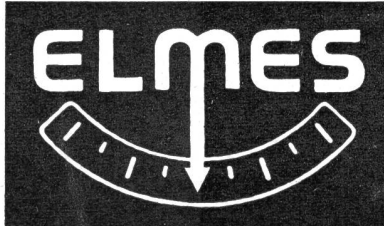
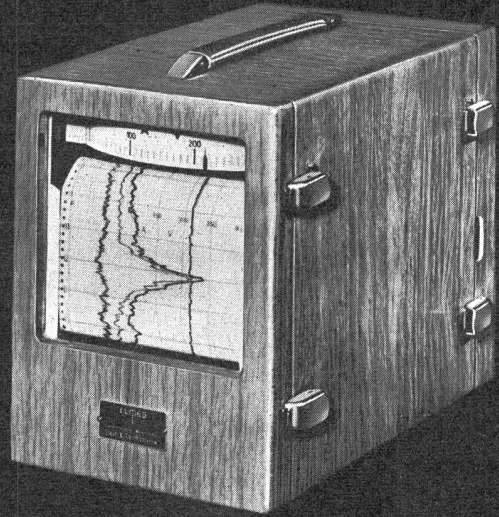


Sanitäts-Kasten

CAMILLE BAUER
AKTIENGESELLSCHAFT
Basel • Zürich • Bern • Genève

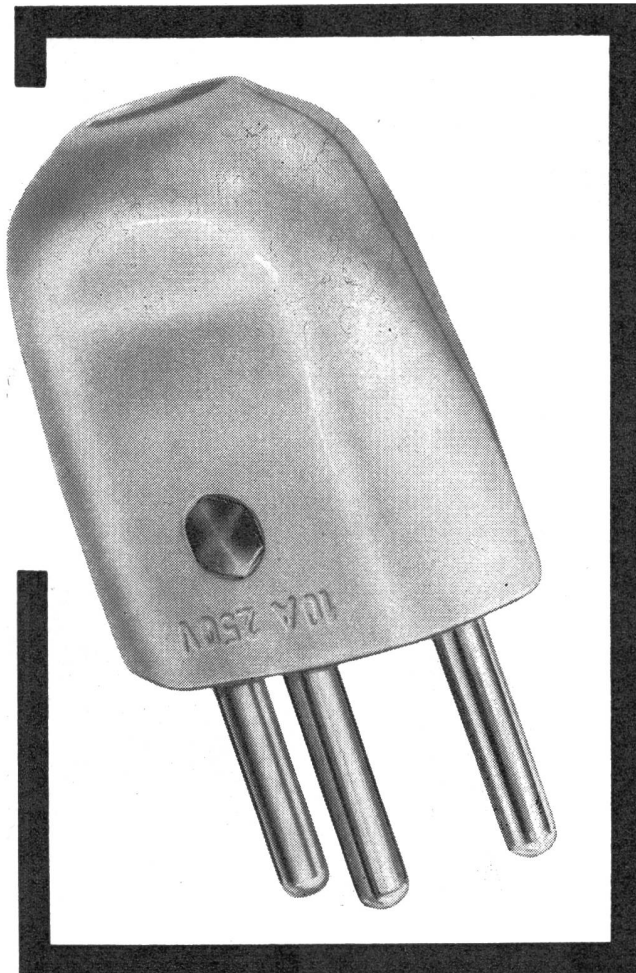


**Registrierinstrumente
ELMES 10**
Tragbar oder für
Einbau. 170x170 mm
1-4 Farben
Schreibt ohne Tinte
darum immer betriebs-
bereit.
Arbeitet praktisch
wartungslos.



hig Zürich 34

Staub & Co./Richterswil
Fabrik elektrischer Messinstrumente / Tel. (051) 95 92 22



Vorteilhaft!

Praktisch im Anschluss!

Ist unser Endmodell Nr. 10063

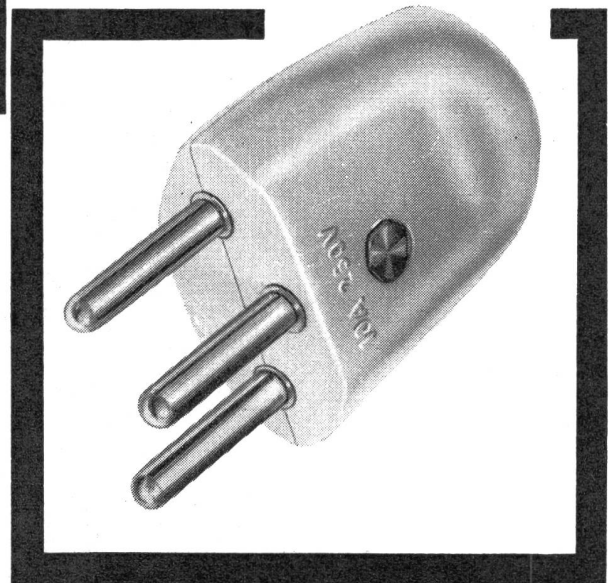
2 P + E, 10 A, 250 V

Typ 12, 12a, 12b, 12c

erhältlich in schwarz und weiss

Ausführungen wf, sf, rf.

Zu beziehen durch die Elektro-Grossisten



- Mit bequemem, direktem Erdanschluss ohne Umfahrungen der Befestigungsschraube
- mit gesicherten Kontaktschrauben
- mit unverlierbaren Deckelschrauben

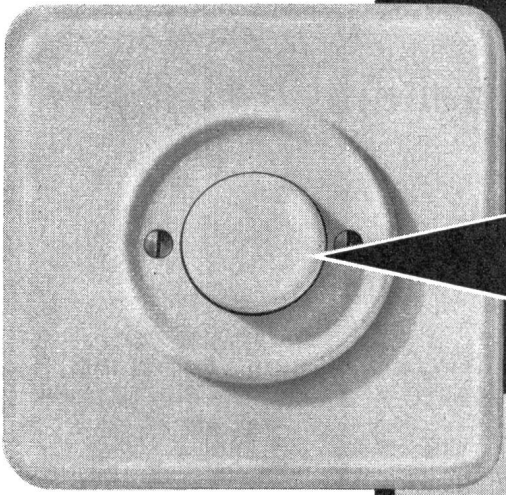
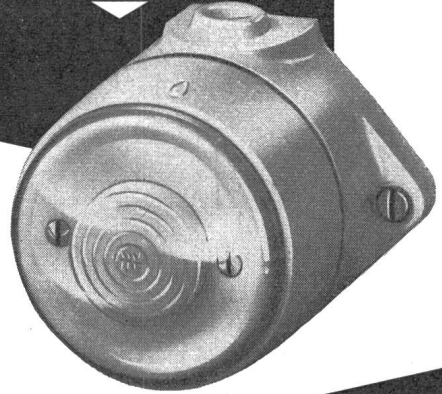
Tschudin & Heid

**Elektrotechn. Fabrik und Kunstharzpresswerk
Schönmattstrasse 4
Reinach / BL
Telephon (061) 8280 22**

Für zeitgemässe Installationen

XAMAX
KX-Druckknopfschalter
OF No. 6160 Jar

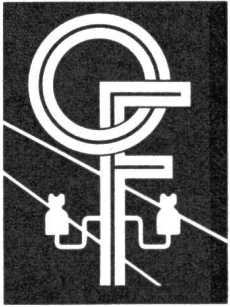
XAMAX-Druckknopfschalter
für feuchte Räume
schwarz Bakelit OF No. 19770



XAMAX KX

Druckknopfschalter

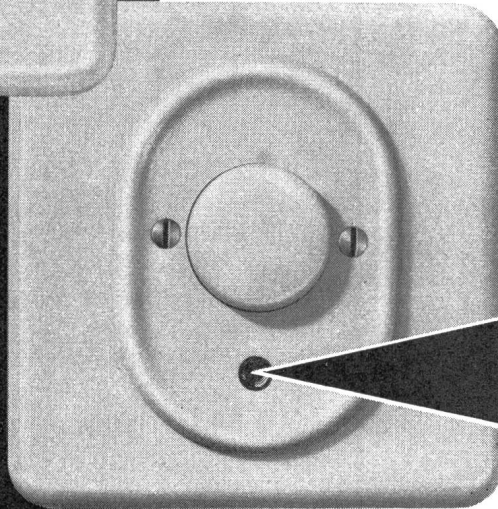
in vielen Farbkombinationen, mit bewährtem, elastischem Schaltmechanismus.



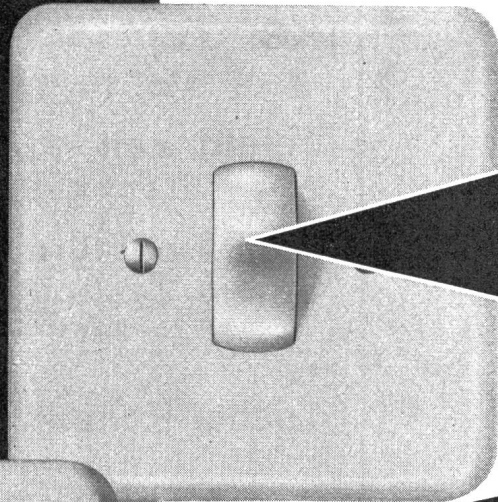
HA-LEUCHT- SCHALTER

vereinigen Sicherheit mit Bequemlichkeit und entsprechen den Anforderungen moderner Wohnkultur.

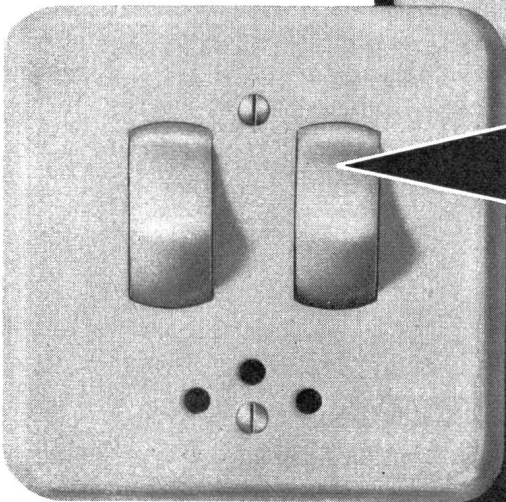
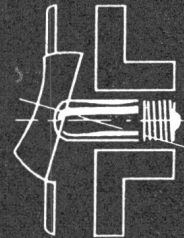
KX-Druckknopfschalter XAMAX
mit Signallampe
OF No. 6160 SJar



HA-Leucht-Wippschalter
mit Glimmlampe
OF No. 15030 Jar



HA-Einerkombination
mit Stufenschalter und Steckdose
OF No. 15131 Jar



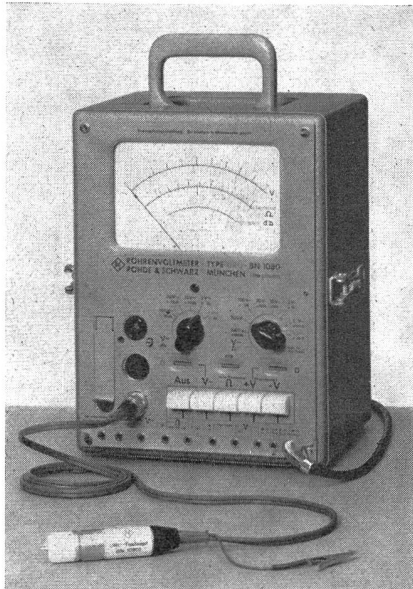
OTTO FISCHER AG ZÜRICH

Elektrotechnische Bedarfsartikel en gros

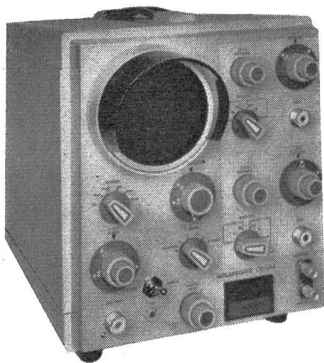
Sihlquai 125, Postfach Zürich 23 Telefon 051/42 33 11

Wir vertreten bestausgewiesene, bekannte Firmen in der Schweiz

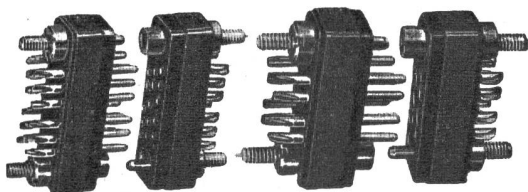
Lieferungsbeispiele



Röhrevoltmeter Type URU
10 Hz - 1000 MHz, mit Tastkopf



Echter Zweistrahl-Oszillograph
Typ CD 1014
DC — 5 MHz



TUCHEL-Mikro-Miniatur-Kontaktleisten

Zusammenstellung

Rohde & Schwarz München/Milano

Elektronische Messgeräte für Forschung und Betrieb, insbesondere für die Nachrichtentechnik, Hochfrequenz u. Elektro-Akustik. Lärmbekämpfung.
Zubehör zu UKW- und Fernsehsender
Antennen, Ballem Empfänger, Frequenzumsetzer

Solartron Thames Ditton - England

Messgeräte für Servotechnik und Automation, Ein- und Zweistrahl-Oszillographen, regulierte Netzgeräte

Wayne Kerr New Malden - England

Verschiedene Messbrücken 50 Hz - 250 MHz
Wave-Analyser, Video-Generator, Einzelteil-Prüfgeräte

KLEMT Olching bei München

Toleranz-Messgeräte und Automaten für Prüfung von Einzelteilen und Baugruppen

Elektromesstechnik W. Franz KG. Lahr

Spezialgeräte für die Studio-Technik

Telefunken Hamburg

Studio- und Messmagnetophone

High Fidelity und Studio. Technik

Mikrophone, Verstärker, Lautsprecher, Regler usw.
von verschiedenen bekannten Marken

Tuchel-Kontakt Heilbronn

Kontakt-Einrichtungen nach dem bekannten Tuchel-Prinzip

ELMEG Peine/Hannover

Magnethämmer, Impulszähler, Verkehrszählgeräte

TE KA DE Nürnberg

Industrielle Fernsehanlagen



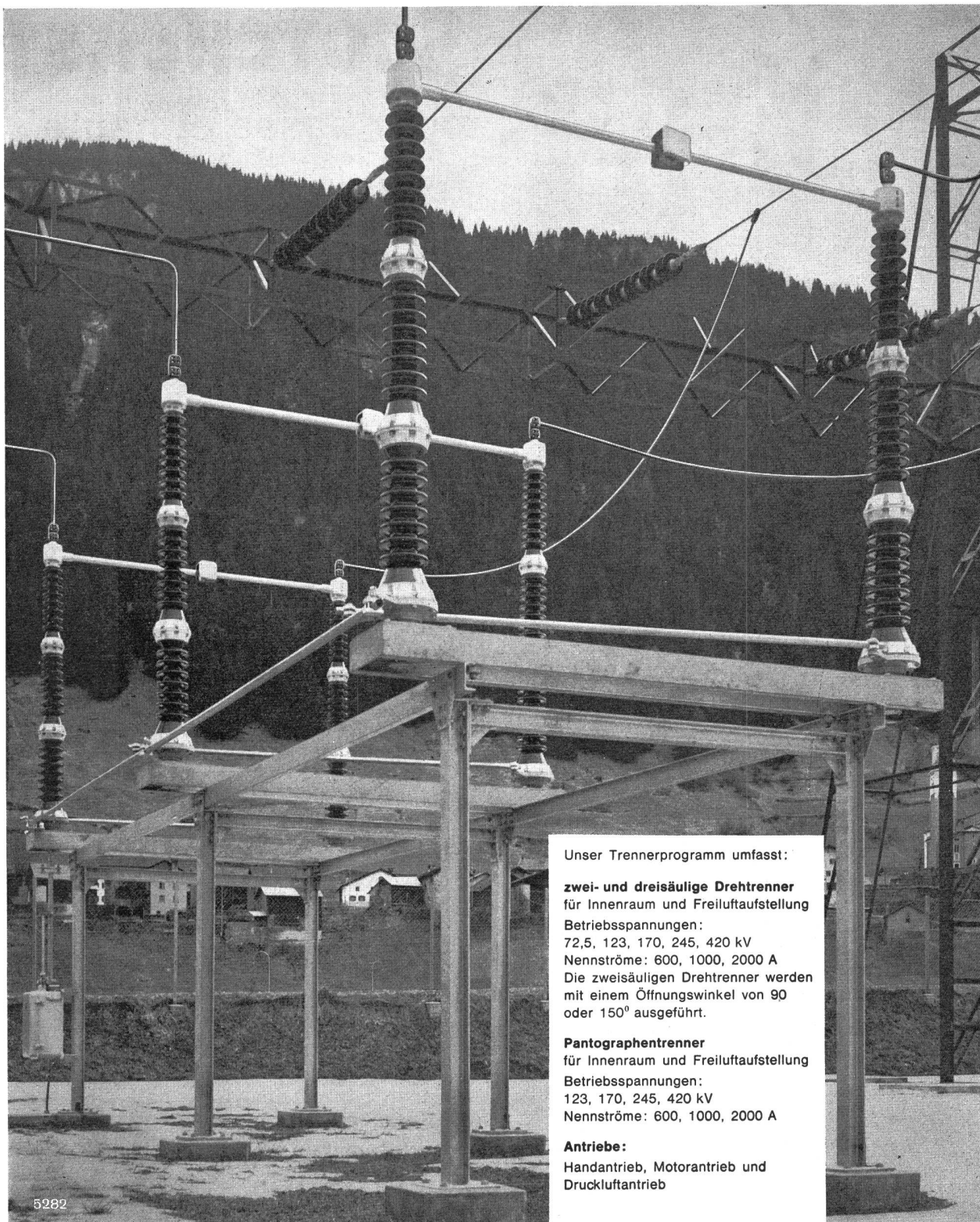
W.F. ROSCHI

BERN, Spitalgasse 30
Tel. (031) 3 78 66
Telex 32 137

TELECOMMUNICATION

und ROSCHI ELECTRONIC AG. WORB BE

Dreh- und Pantographentrenner bis 420 kV 2000 A



Unser Trennerprogramm umfasst:

zwei- und dreisäulige Drehtrenner
für Innenraum und Freiluftaufstellung

Betriebsspannungen:

72,5, 123, 170, 245, 420 kV

Nennströme: 600, 1000, 2000 A

Die zweisäuligen Drehtrenner werden
mit einem Öffnungswinkel von 90
oder 150° ausgeführt.

Pantographentrenner

für Innenraum und Freiluftaufstellung

Betriebsspannungen:

123, 170, 245, 420 kV

Nennströme: 600, 1000, 2000 A

Antriebe:

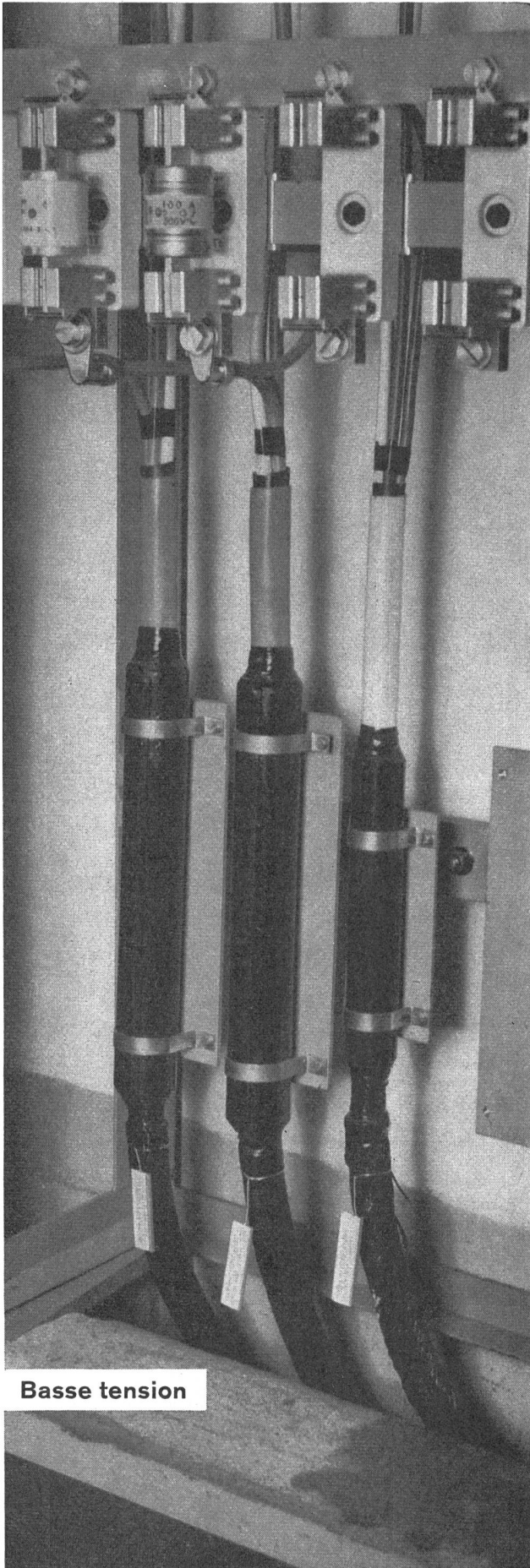
Handantrieb, Motorantrieb und
Druckluftantrieb

Carl Maier & Cie Schaffhausen

Fabrik elektrischer Apparate und Schaltanlagen

Telefon 053 / 5 61 31

CMC

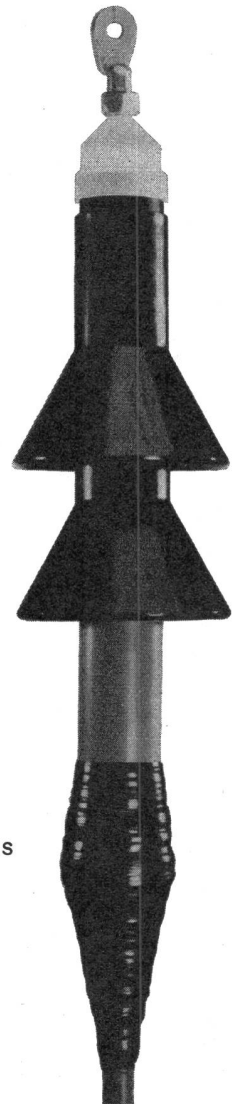


Basse tension

Les têtes de cable **SCOTCHCAST** pour basse et haute tension

offrent les 8 avantages suivants :

- Montage très simple
- Faible encombrement
- Convient pour montage extérieur et intérieur
- Hautes propriétés diélectriques
- Résistance à la pression
- Deux méthodes d'épissure : épissure moulée, pour cables jusqu'à 35 mm. de diamètre, et épissure sous pression, pour cables d'un diamètre supérieur à 35 mm.
- Résine d'éthoxyline SCOTCHCAST 4 durcissant à froid, pour la protection des isolations en matière plastique (emballée sous vide)
- Méthode universelle pour tous les types de cables existants



Haute tension

Conseils et offres par



Cellpack S.A., Wohlen (AG)
tél. (057) 6 22 44





◀ Grösse
1:1

Werke, die produktiv zu arbeiten trachten, folgen altbewährten Grundsätzen:

- a) Werkunfälle vermeiden;
- b) Warenverschleiss ausschalten;
- c) Arbeitermangel bekämpfen;
- d) Werkteams ausbilden, die speditiv arbeiten können und Produktives leisten;
- e) Zeit sparen, Leerlauf vermeiden;
- f) das Werkbudget drosseln;
- g) die Versicherungsprämien drastisch beschneiden.

Um diese Zielsetzungen restlos zu verwirklichen, verwendet man allenthalben Meili's einwandfreie, hochwertig legierte Stahl- und Aluminium-

Qualitäts-Hebezeugprodukte

die für die Unfallverhütung und für praktisches Arbeiten bestimmt sind und bei den Werken sämtlicher Industrien begeisterte Aufnahme finden. Wie das unsichtbare Öl aus der Erdreichtiefe zur Oberfläche steigt, so steigen die Umsatzzahlen für Meili-Hebezeuge als Frucht unserer intensiven **Unfallverhütungskampagne**, die wir seit 25 Jahren im Interesse der Verbraucher bestreiten. Immer zahlreicher sind die Werke, wo jeden Monat neu verkündet werden kann: «Dank Meili-Hebezeugen haben wir diesen Monat keinen Unfall zu verzeichnen.»

Von der oben im Maßstab 1:1 abgebildeten 225-kg-Miniatur-Anreisswinde bis zum 500-t-Flaschenzugkoloss liefern wir jedes nur denkbare

**mechanische
hydraulische
elektrische und
pneumatische**

Hebezeug sowie jedes Hebezeugzubehör in der unfallverhütenden, unverwüsthlichen Meili-Qualität. Für jede Arbeit zum Heben, Senken, Ziehen, Stossen, Drücken, Spannen, Pressen, Zentrieren, Richten usw., gleichgültig in welcher Lage, ob vertikal, horizontal, schräg und in jedem Winkel, findet jeder Betrieb bei uns die entsprechende Ausrüstung.

Unser riesiges Lager

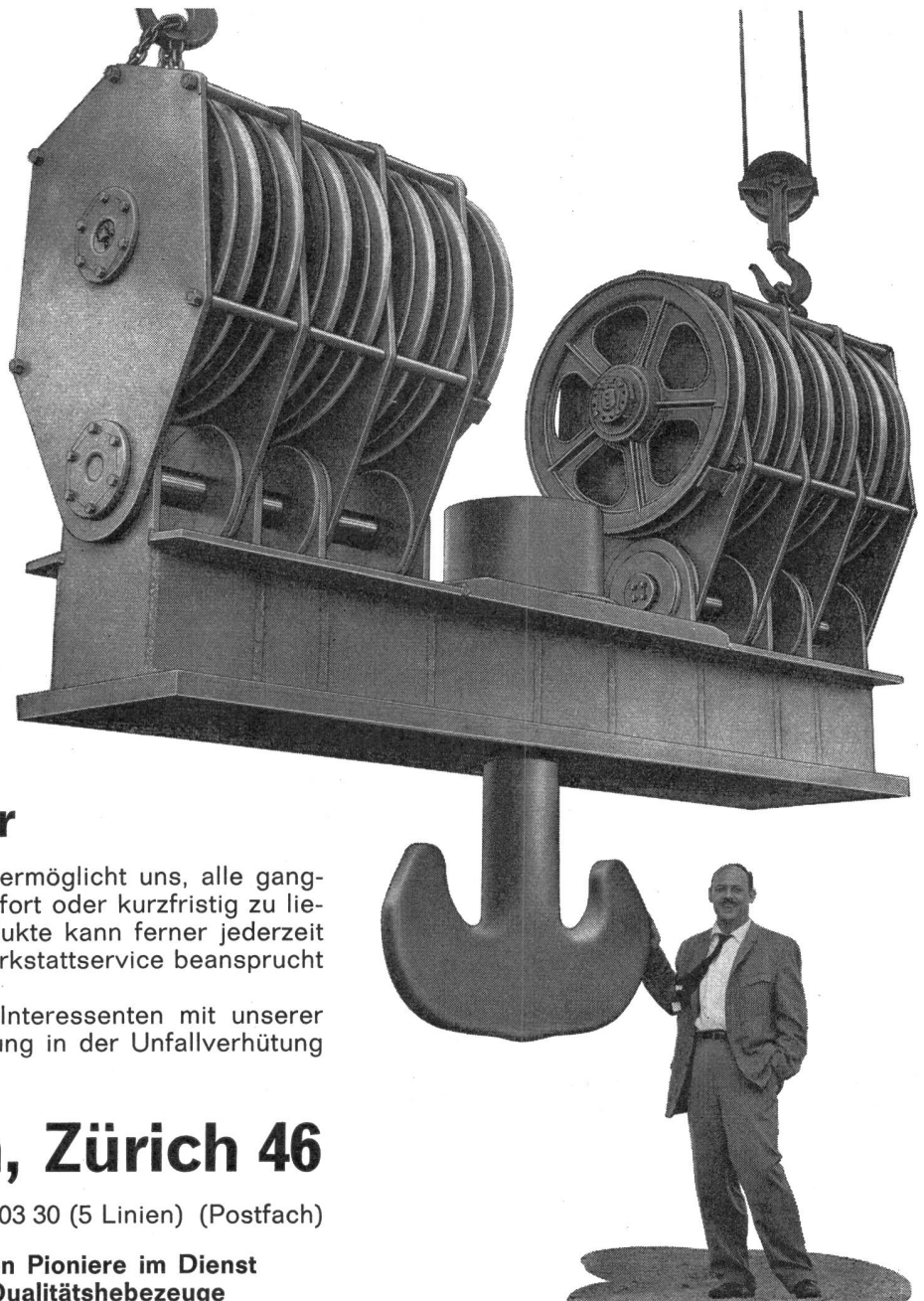
an Hebezeugen, Ketten und Zubehör ermöglicht uns, alle gangbaren und zahlreiche Spezialgeräte sofort oder kurzfristig zu liefern. Für die von uns verkauften Produkte kann ferner jederzeit unser zuverlässiger Ersatzteil- und Werkstattservice beansprucht werden.

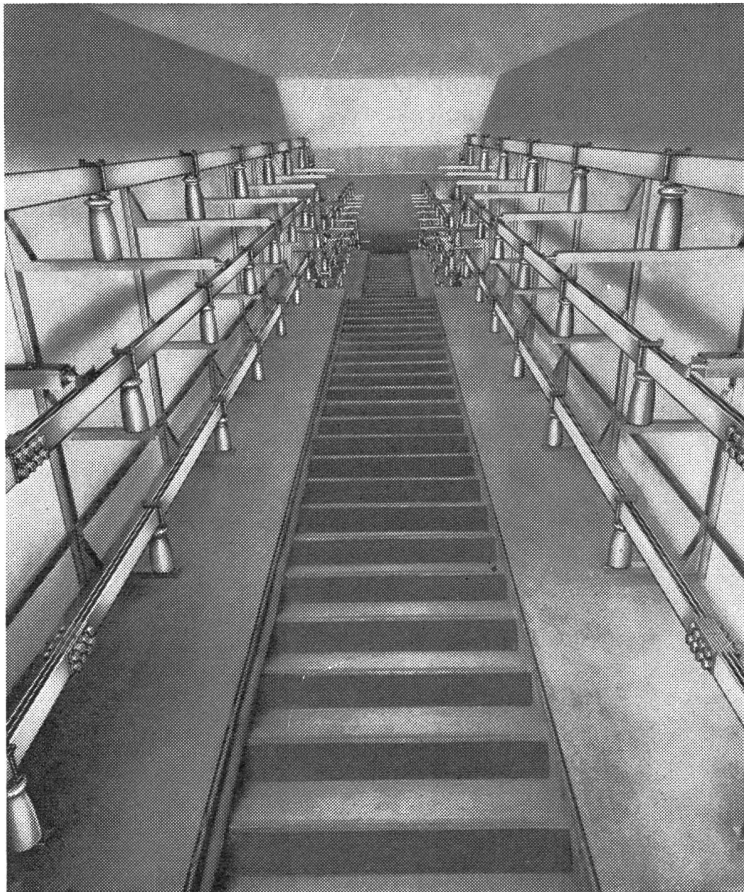
Für technische Beratung stehen wir Interessenten mit unserer 25jährigen, überaus wertvollen Erfahrung in der Unfallverhütung zu Diensten.

L. Meili & Sohn, Zürich 46

Zehntenhausstr. 63 Telephon (051) 57 03 30 (5 Linien) (Postfach)

Hebezeugspezialisten — Seit 25 Jahren Pioniere im Dienst der Unfallbekämpfung durch legierte Qualitätshebezeuge





Misoxer Kraftwerke, Schienenkanal-
anlage, Zentrale Soazza mit etwa 1500
PEYER-ARALDIT-STÜTZEN
Projektierung und Bauleitung:
Elektrowatt AG, Zürich

PEYER- *ARALDIT- STUTZISOLATOREN

für die Erstellung von Hoch- und Nieder-
spannungsschaltanlagen

* ARALDIT ist eine CIBA geschützte Marke



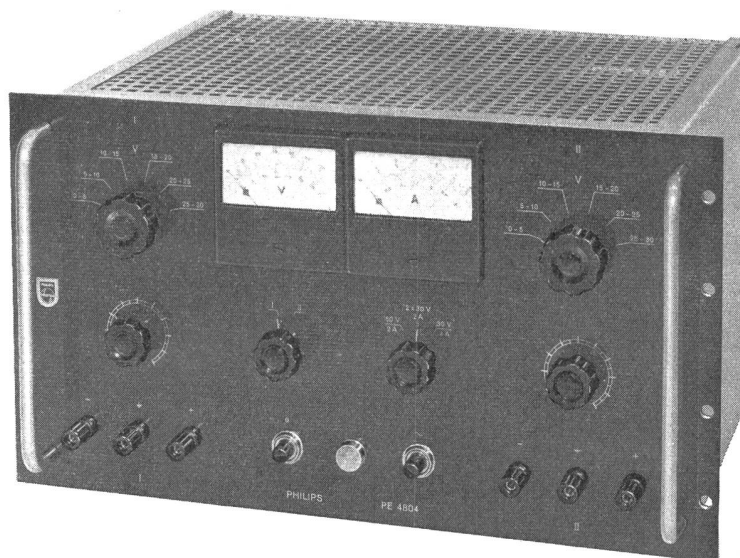
SIEGFRIED PEYER ING. + CO. ADLISWIL

Telephon 91 77 77

PHILIPS

spannungs- stabilisierte Speisegeräte

kompakt zuverlässig vielseitig



Stabilisierte Gleichspannung-Speisegeräte

transistorisiert

Typ	Ausgang		Spannungsbereiche	Stabilität			Innenwiderstand Ω	Brummspannung mV	Messinstrumente	Regelzeit ms
	V	A		-10 ... +10% Netz**	0- voll Belastung	mV				
PE 4801	0 -30	0.3	1	0.1	10	30	0.1	4	U	0.1
PE 4803	0 -15	4	3	0.1	5	20	0.005	1	I+U	0.1
PE 4804*	0.5-30	2	6	0.15		40	0.02	1	I+U	0.1
PE 4860	0.5-30	2	6	0.15		40	0.02	1	I+U	0.1
	6	6		0.02	1	6	0.001	1	I	0.1

röhrenbestückt

Typ	Ausgang		Spannungsbereiche	Stabilität			Innenwiderstand Ω	Brummspannung mV	Messinstrumente	Heizstromspeisung 6,3V
	V	mA		-10 ... +10% Netz**	0- voll Belastung	mV				
PE 4820	150-330	150	1	0,1	150	300	2	5	I+U	2 x 3 A
PE 4821	150-330	300	1	0.1	150	300	1	5	I+U	2 x 3 A
PE 4822	150-330	600	1	0.1	150	300	0.5	5	I+U	2 x 5 A
PE 4881	150-250	40		0.2	300		20-35	10		2+1 A
PE 4882	150-250	130		0.1	150		12	25		2 x 3 A

*2 Ausgänge für Einzel-, Serien- oder Parallelbetrieb

**es gilt der jeweils grössere dieser Werte

Wechselspannungs-Stabilisatoren für Ein- und Dreiphasennetze

Typ	VA Bereich	Ausgangsspannung V	Phase	Leistungsfaktor Bereich	Messgeräte	Eingangsspannung	Stabilität Belastung Netz	Klirrfaktor	Zeitkonstante Netz Belastung	
									5%	20%
PE 4205	0-300	220, 230	1	abgeglichen auf 1			$\pm 0.5 \pm 0.5$	30	0.04	0.04
PE 4222*	0-1000		1	0.95 kap.-0.75 ind.	U I+U I+U I+U	-15 ... +10	$\pm 0.05 \pm 0.15$	3	0.08	0.06
7776*	0-2000								0.08	0.06
PE 4225*	0-5000	110, 127, 220, 230**							0.08	0.06
PE 4210*	0-10000								0.06	0.04
PE 4250	0-50000	3 x 220/380 V**	3	jeder		-15 ... +15	$\pm 0.5 \pm 0.5$	—	8 V/sec	

Netzfrequenz: PE 4205 ... 50 Hz, alle andern 50/60 Hz

*Zubehör für Parallel und 3-Phasenbetrieb lieferbar

**Ausgangsspannung $\pm 5\%$ einstellbar

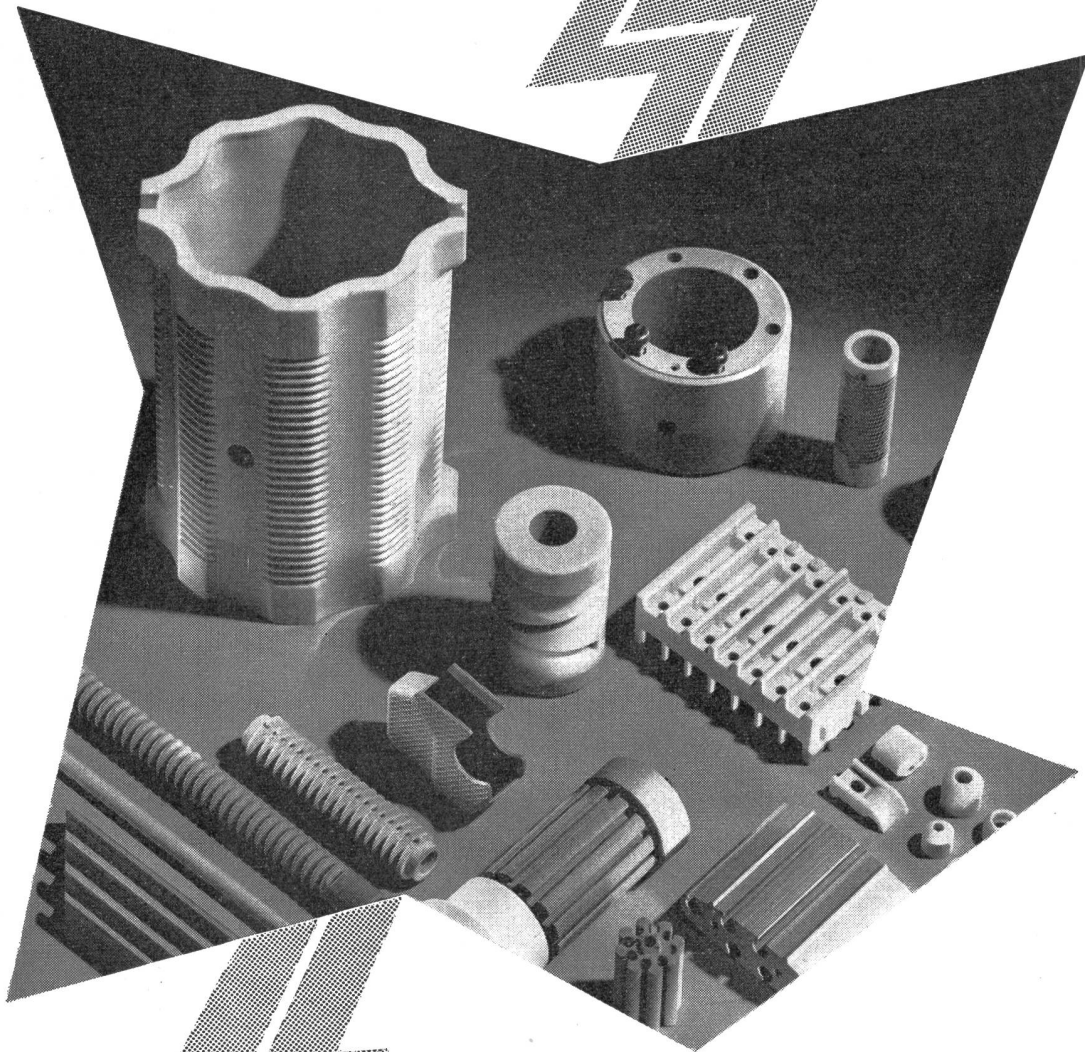
PHILIPS INDUSTRIE

Philips AG, Zürich 3, Binzstr. 7, Tel. 051/258610 und 270491



STEATIT

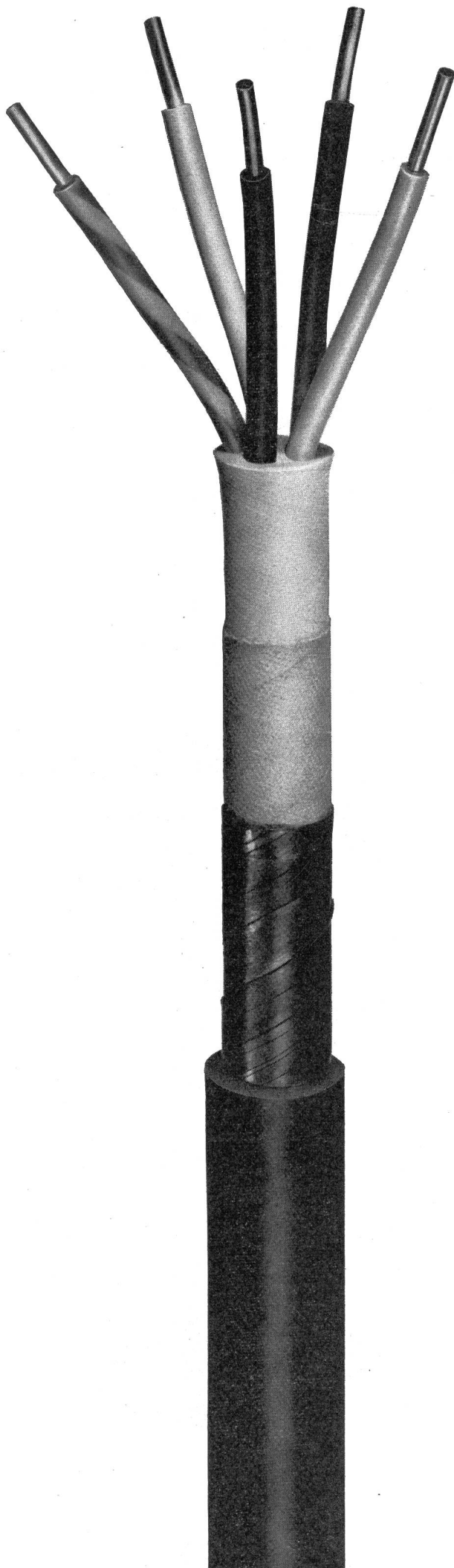
Verlangen Sie unsere ausführlichen Kataloge über die frei lieferbaren Formstücke, unsere Wertetabellen sowie Prospekte über Einbett- und Kittmassen.



— Unsere Fachleute beraten Sie gerne —

ISOLA | SCHWEIZERISCHE ISOLA-WERKE
BREITENBACH bei Basel

Fabrik für Elektro-Isoliermaterial, isolierte Drähte und Kabel



Soflex

Soflex - der Begriff für Isolationen von Leitern und
Kabeln der Schwach- und Starkstromtechnik

Soflex - Produkte weisen jene Eigenschaften auf, die Sie
von Ihren Installationen erwarten

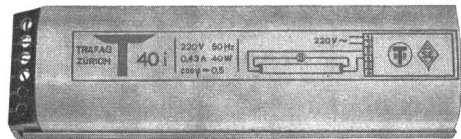
Soflex - das weltbekannte und bewährte Erzeugnis der

ISOLA BREITENBACH

Unser Beratungsdienst steht Ihnen jederzeit zur
Verfügung

**SCHWEIZERISCHE ISOLA-WERKE
BREITENBACH / SO**
Telephon 061 / 80 14 21

Telex 62479



TRAFAG

Einphasen-, Dreiphasen-, Neon-, Schutz- und Hochspannungstransformatoren, Vorschaltgeräte, Drosselspulen etc.

TRAFAG THERMOSTATE

Duostate - Triostate
auch mit kleinsten Schaltdifferenzen
Boilerthermostate

Qualitätsprodukte, gebaut auf Grund eigener Patente in unserer Fabrik in Männedorf

TRAFAG AG ZÜRICH 1/23

Löwenstrasse 59

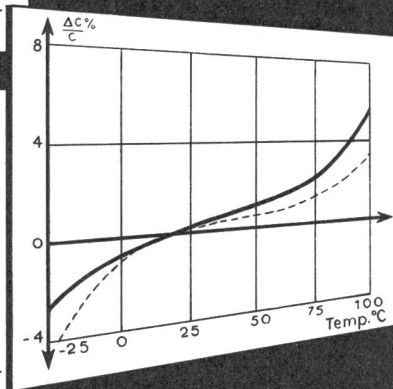
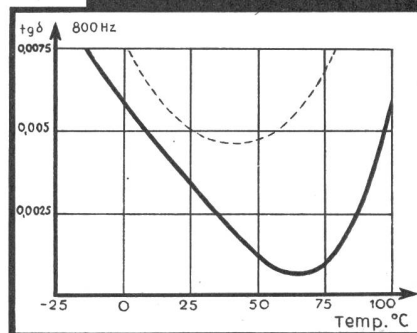
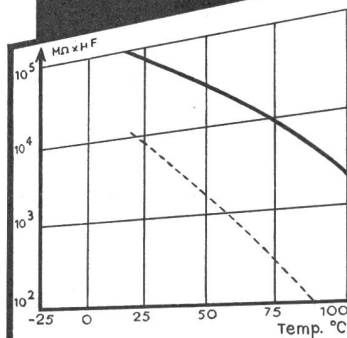
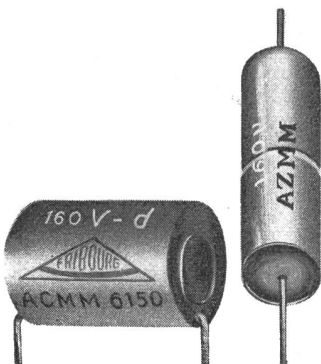
Telephon (051) 25 34 83

Fabrik für Transformatoren und Thermostate

KONDENSATOREN AUS POLYESTER- UND METALLISIERTEN POLYESTERFOLIEN

hohe Qualität
kleine Abmessungen
Modelle tauchlackiert
Modelle in dichtverschlossenem Metallrohr

In den nebenstehenden Kurven sind die elektrischen Eigenschaften von Papier- und Polyesterkondensatoren einander gegenübergestellt.



20026



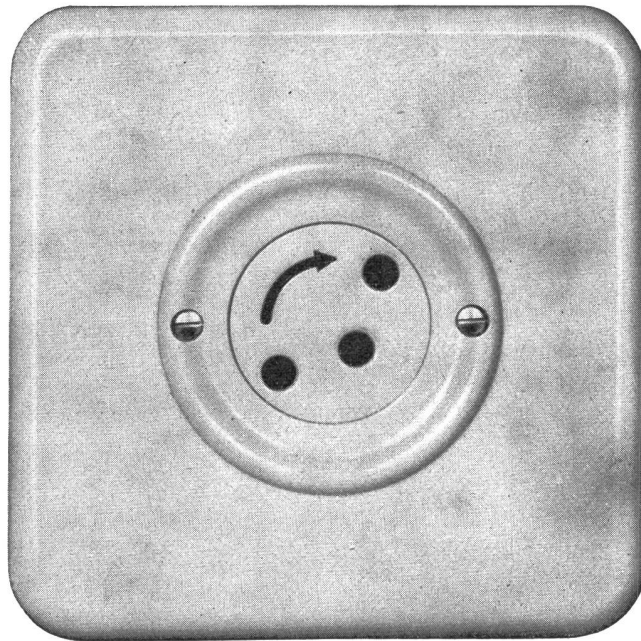
CONDENSATEURS
FRIBOURG S.A.

FRIBOURG TÉL. (037) 229 22

TELEX 3 25 41

8 ROUTE DE LA FONDERIE · FRIBOURG · SUISSE

Steckdose mit Schutzkontakt
Ausführung
mit Berührungsschutz



Verschiedene unserer
Modelle wurden mit
der Anerkennungsurkunde
„Die gute Form“
ausgezeichnet.

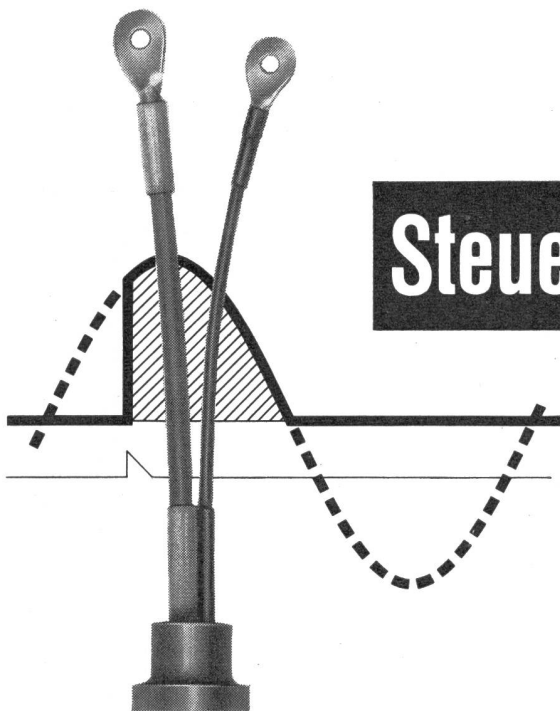


76003 BS Pmi
2 P + E
2 P + T 10 A 250 V

Die Kontakthülsen sind
durch eine Drehscheibe
gegen beabsichtigte
Berührung zugedeckt.

Der Stecker kann erst nach
entsprechender Drehung
der Sperrscheibe
eingeführt werden.

Adolf Feller AG Horgen



AEG

Steuerbare Siliziumzellen

schalten

steuern

regeln

bis 100 A pro Zelle

Generalvertretung der
ALLGEMEINEN ELEKTRICITÄTS-GESELLSCHAFT

ELEKTRON AG

Zürich 2, Seestr. 31, Tel. 051 25 59 10



Roesch

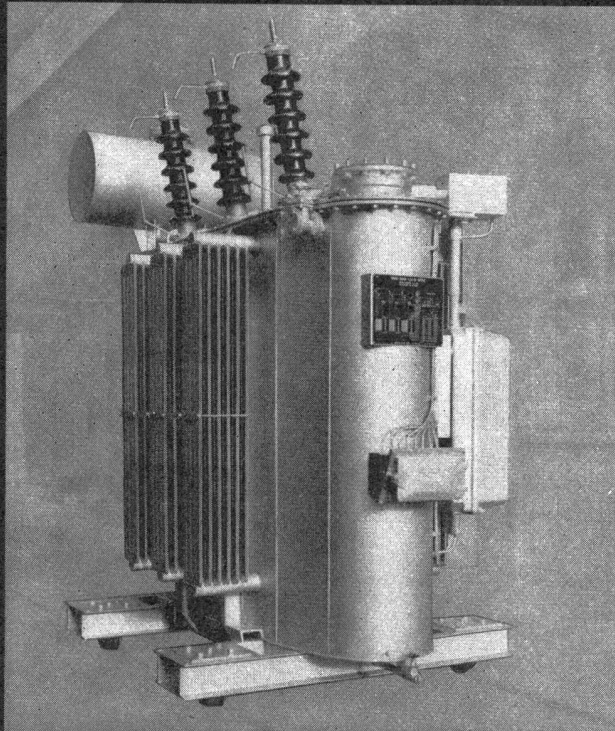
Fabrikationsprogramm

Sicherungsmaterial
 Abzweigmaterial
 Lampenfassungen
 Handlampen

Pressteile & Stanzartikel
 für die Elektroindustrie



ROESCH AG KOBLENZ/SCHWEIZ



Moser-Glaser - Leistungstransformatoren

Leistungstransformatoren mit
 Oelfüllung oder mit unbrennbarer
 Chlor-Diphenyl-Füllung

Leistungstransformatoren
 mit Trockenisolation

Ofentransformatoren

Reguliertransformatoren
 mit Last-Stufenschalter

Im Bild:

Leistungstransformator mit Oelfüllung,
 60 kV, Leistung 1000 kVA, mit Last-
 Stufenschalter

MOSER-GLASER & CO. AG. Muttenz bei Basel

Spezialfabrik für Transformatoren, Messwandler und angewandte Apparate

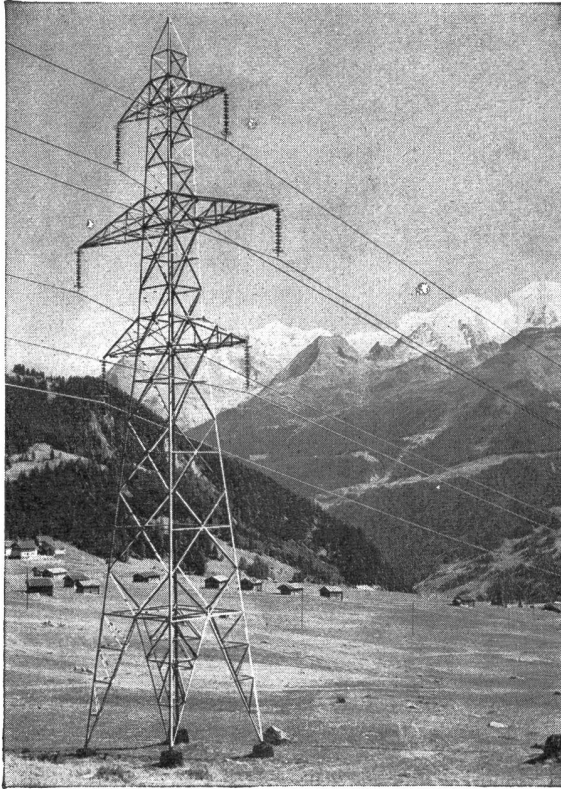


angewandte Forschung

ist die Basis neuer Produkte. Ein schönes Beispiel ist unsere IRIS, die Lesemaschine. Ein ausgezeichnetes Team von HASLER-Mitarbeitern hat dieses Wunderwerk geschaffen.

IRIS I liest und kontrolliert Saldi auf der bekannten RUF-Introptic-Buchungsmaschine, IRIS II, III und IV werden ein wichtiger Teil von DATA-PROCESSING-Anlagen werden. Mit solchen Neuentwicklungen wollen wir unsern Kunden heute und morgen immer besser dienen.

Hasler^{AG}Bern
WERKE FÜR TELEPHONIE UND PRÄZISIONSMECHANIK



Es ist Ihr Vorteil

wenn Sie Ihre Eisenbau-Werkteile durch uns
im Vollbad verzinken lassen

Sie ersparen sich dadurch kostspielige Erneuerungs- und Unterhaltungsarbeiten. Für Grosskonstruktionen sind wir besonders gut eingerichtet und leistungsfähig.

Verzinkereiwerke

AG. KUMMLER & MATTER

Däniken/SO Telephon (062) 6 11 54/55

Kurz-, Tief- und Langbäder
 Grosser Lagerplatz



**CERBERUS
 ELEKTRONENRÖHREN**

KALTKATHODEN-RELAISRÖHREN

für zuverlässige elektronische Geräte

Kaltkathoden-Relaisröhren gehören zu den modernsten elektronischen Schaltelementen.

Cerberus Relaisröhren besitzen Reinmetallkathoden und bieten deshalb besondere Vorteile:

- Lange Lebensdauer
- Hohe Zuverlässigkeit
- Temperaturunabhängigkeit
- Kleine Streuungen
- Hohe Eingangsimpedanz
- Ausgezeichnete Stabilität
- Einfache, übersichtliche Schaltungstechnik
- Sichtbarkeit des Schaltzustandes
- Unempfindlichkeit gegen Ueberlastungen

Anwendungen:

Elektronische Relais (Steuerung durch feinste oder hochohmige Kontakte, kleinste Ströme, schwach leitende Flüssigkeiten für Niveauekontrolle etc.)

Lichtrelais (Steuerung durch Photozellen und Photowiderstände in Dämmerungsschaltern, Ölfeuerungsautomaten, Lichtschranken etc.)

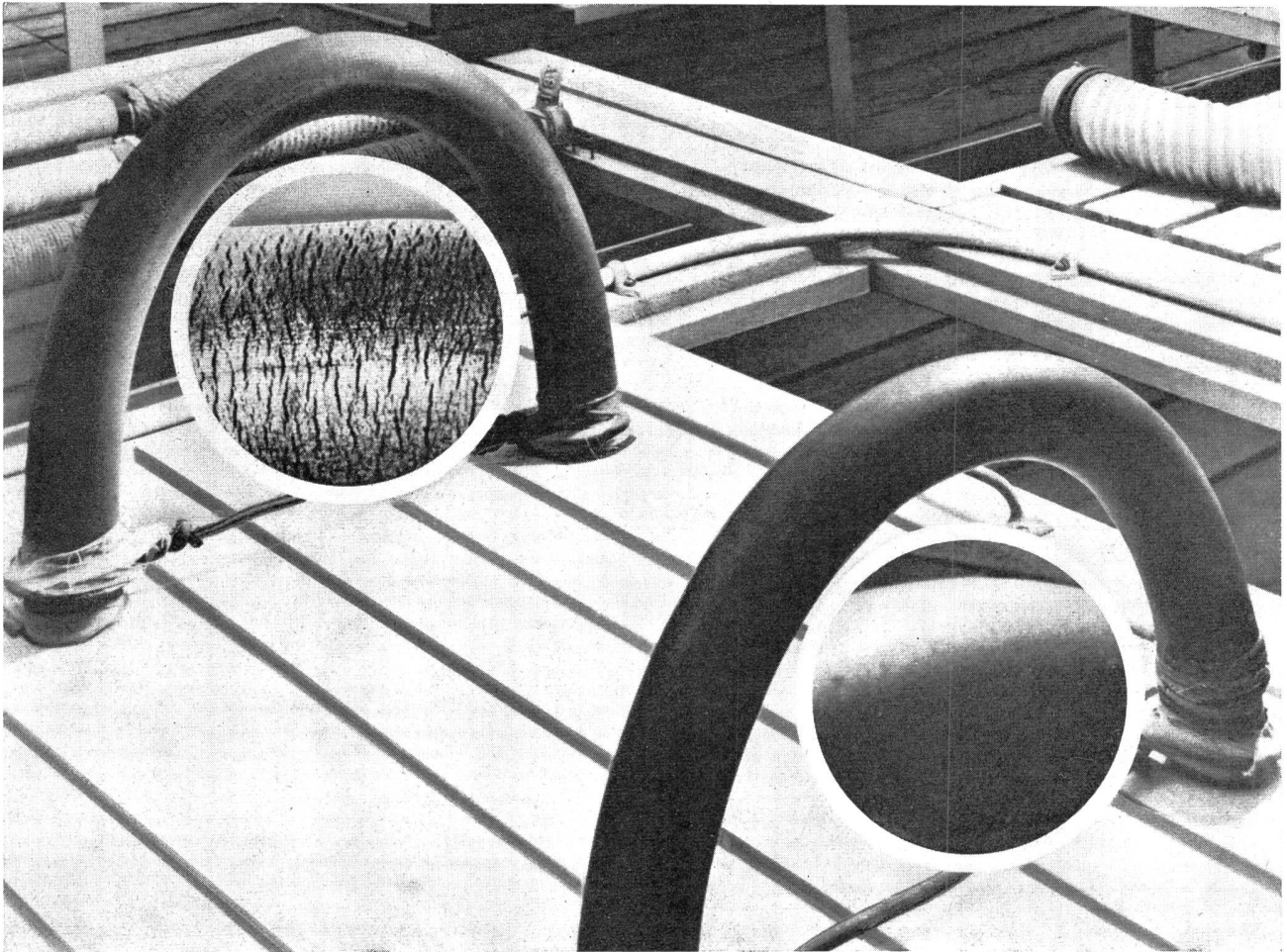
Zeitrelais und Programmsteuerungen

Überwachungseinrichtungen (z. B. Spannungsüberwachung)

Automatikschaltungen (z. B. Zähler, Auswahlchaltungen, Maschinensteuerungen)

Verlangen Sie unsere ausführlichen Datenblätter und Schaltungsbeispiele.

Cerberus AG Männedorf Tel. 051/74 15 55



Noch nach 24 Jahren Bewetterung sind Kabelummantelungen aus Du Pont-Neoprene völlig in Ordnung

Diese Aufnahmen von Kabelummantelungen beweisen die außergewöhnliche Widerstandsfähigkeit und Lebensdauer von Du Pont-Neoprene, das 24 Jahre lang Wind und Wetter ausgesetzt war. Diese Versuchskabel wurden absichtlich stark gebogen, um die Ummantelungen besonderen Beanspruchungen auszusetzen und damit ihre Empfindlichkeit gegenüber Oberflächenrissigkeit durch Ozonangriff noch zu erhöhen.

Sonne und Wetter haben ihre Spuren auf der Naturkautschuk-Ummantelung (links) hinterlassen; sie ist völlig rissig und weist fast keinerlei Zugfestigkeit mehr auf. Wie anders sieht das Kabel mit Neoprene-Ummantelung (rechts) aus: Seine Ummantelung ist immer noch gut und widerstandsfähig, elastisch und zuverlässig; sie zeigt weder Risse noch Spuren von Brüchigkeit.

Neoprene verbindet in sich Eigenschaften, die es anderen Produkten für die Verwendung als Kabelummantelung weit überlegen macht. Es ist wetter-, sonnenlicht- und alterungsbeständig. Auch extreme Temperaturschwankungen beeinträchtigen seine

guten Eigenschaften nicht. Es ist flammwidrig und höchst widerstandsfähig gegen Ozon, Öle und Fette sowie ungezählte organische und anorganische Chemikalien. Neoprene widersteht Abrieb, Schnitt- und Schlagwirkung, Einreißen und Scheuern. Ob über oder unter der Erde verlegt, Ummantelungen aus Du-Pont-Neoprene verlängern die Lebenszeit aller Kabel und erzielen damit große Ersparnisse an Instandhaltungskosten während der langen Jahre ihrer Lebensdauer.

Ihr Lieferant klärt Sie gern über Kabel mit Neoprene-Ummantelungen auf. Unterlagen über die Verwendung von Neoprene für Drähte und Kabel erhalten Sie jederzeit von:

Dolder & Co., Immengasse 9, Basel 4

Deutschland:

Nordmann, Rassmann & Co., Hamburg 11, Kajen 2

Oesterreich:

Interowa FÜRER-Haimendorf K.G., Wien 1, Johannesgasse 26

DU PONT NEOPRENE



Bessere Dinge für ein besseres Leben
... dank der Chemie

Dolder & Co., Immengasse 9, Basel 4

Bitte senden Sie mir regelmäßig die «Draht- und Kabelberichte»

Ich möchte weitere Informationen über

Name:

Firma:

Adresse:

Bulletin SEV I/62 No. 9-2951

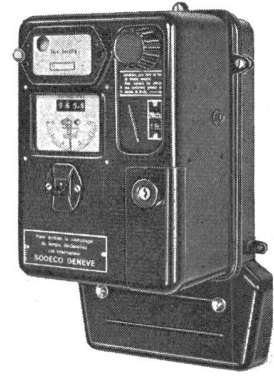
Münzzeitshalter

Dieser Apparat gestattet gegen Vorauszahlung und während einer bestimmten Zeit die Benützung von Anlagen, die mehreren Personen zur Verfügung gestellt sind. Er eignet sich vorzüglich zur Erhebung von Benützungsgebühren bei Waschmaschinen, Trocknungsanlagen, Kegelbahnen usw.

einpolig oder dreipolig
Einwurf von zwei Münzsorten

SODECO

Société des compteurs de Genève
Grand Pré 70 Tel. (022) 33 55 00



Siemens-Oval-Spiegelleuchten vergrößern die Leuchtenabstände

Sie brauchen weniger Maste für eine gleichmässige Beleuchtung und senken dadurch wesentlich die Kosten der gesamten Anlage. Ob Sie Siemens-Oval-Spiegelleuchten als Hängeleuchten, als Mastansatz- oder Mastaufsatzleuchten einsetzen, der Oval-Spiegel ist immer der gleiche und die Glaswanne lässt sich bei allen Typen mit nur zwei

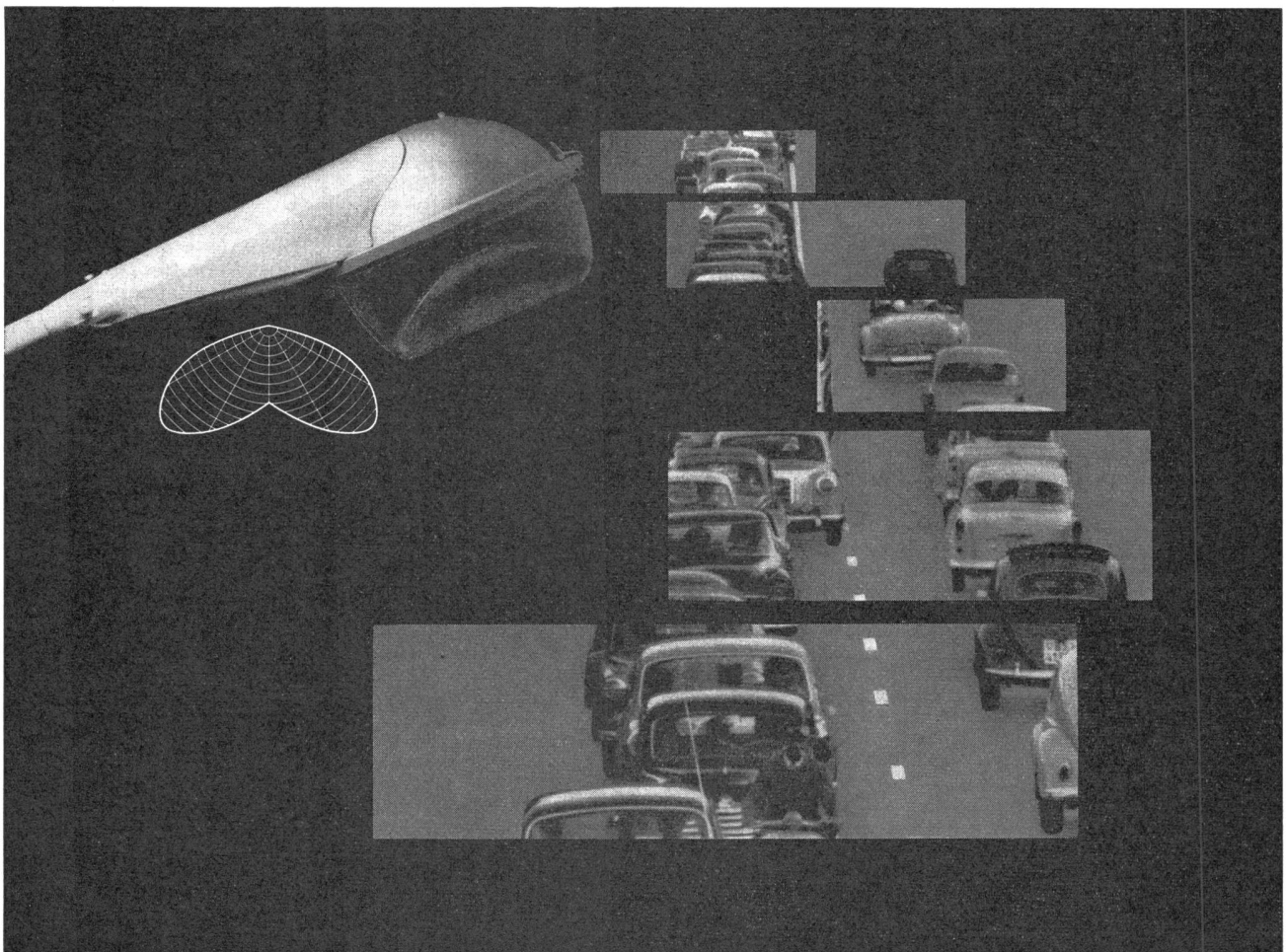
Handgriffen austauschen. Das vereinfacht die Wartung und die Lagerhaltung ganz erheblich.

Unsere Fachleute stehen Ihnen jederzeit zu Ihrer Verfügung.

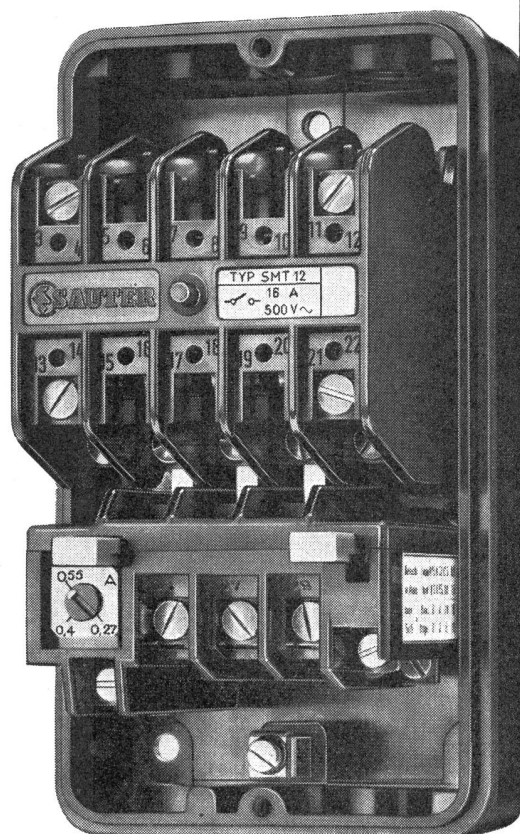
Gemeinsam planen lohnt sich immer.



Siemens Elektrizitätserzeugnisse AG
Zürich Bern Lausanne

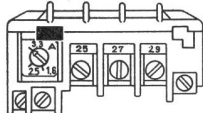


Motorschutzschalter

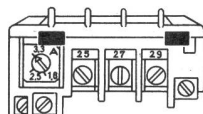


Typ SMT

Der Motorschutzschalter mit thermischem Ueberstromauslöser dient zum Schalten von Motoren bis 16A~



Normalausführung des thermischen Auslösers mit Rückstelltaste



Variante D mit Rückstell- und Dauerimpulstaste

- Geringe Aussenmasse
93 x 165 x 119 mm
- In Isolierpresstoff- oder Blechgehäuse lieferbar
- Massive, leicht zugängliche Klemmanschlüsse
- Spule leicht auswechselbar
- Prellfreie Kontakte
- Hohe mechanische und elektrische Lebensdauer
- Lageunabhängige Funktion
- SEV geprüft

Katalog E5, Blatt 25

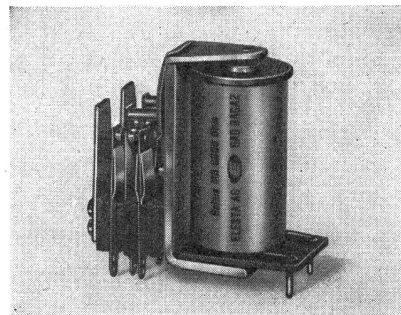


Fr. Sauter AG., Basel 16
Fabrik elektrischer Apparate
Telephon 061/32 44 55, Telex 62 260

I 132

Technische Büros in Zürich, Bern, St. Gallen, Genf und Lausanne

ELESTA ELEKTRONIK BAD RAGAZ SCHWEIZ



ELESTA - KLEINRELAIS für industrielle Steuergeräte

Die elektromagnetischen Relais der Typenreihe MR eignen sich für industrielle Steuergeräte. Besonderer Wert wurde auf die Verwendung klimabeständiger Materialien und Oberflächenbehandlungen, auf reichliche Kriechwege und Isolationen und auf eine einfache und robuste Konstruktion gelegt. Kurze Kontaktfedern gewährleisten prellfreies Schalten und Unempfindlichkeit gegenüber Erschütterungen; kräftige Abdeckplatten schützen die Kontakte vor mechanischer Beschädigung.

Reichliche Nachlaufwege und eine besondere thermische Behandlung im Verlauf der Montage tragen zur Konstanz der Justierung selbst über hohe Schaltzahlen und bei ungünstigen Klimabedingungen bei.

Die Ausgangskontakte eignen sich für 220 V~, 6 A bei Ohmscher Last. Wicklung und Kontakte sind mit 2000 V~ gegen Masse geprüft.

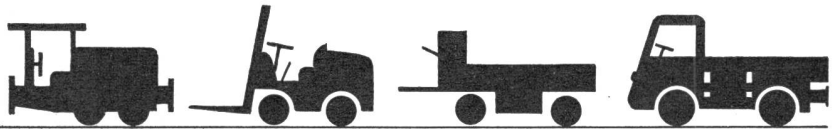
Es sind Modelle für Gleich- und Wechselstrom sowie mit Abfallverzögerung, speziell geeignet für Kaltkathodenrelaisröhren, verfügbar.

Kurze Liefertermine. Günstige Preise! Verlangen Sie bitte heute noch Unterlagen über Elesta-Kleinrelais, Kaltkathodenröhren und Steuerapparate!



ELESTA AG BAD RAGAZ
Elektronische Steuerapparate

Telephon (085) 9 11 55/54, Telex 53 298



Batterien für Elektrofahrzeuge

Unsere Spezialität:

**Batterien mit Röhrenplatten
Typ OERLIKON PAM**

für stark beanspruchte Elektrofahrzeuge.

Hohe Leistung, lange Lebensdauer.

Über 60 Jahre Erfahrung

ACCUMULATOREN-FABRIK OERLIKON

Zürich 50, Tel. 051/468420



mit Bureaux und Werkstätten in

Biel / Chur / Genf / Lausanne / Lugano
Luzern / Sitten / St. Gallen.

GHIELMETTI

Schaltuhren

Schaltsschütze

Fernschalter

Kontaktwerke

Zeitrelais

Temperaturregler

Fern- und Zentralsteuerungen

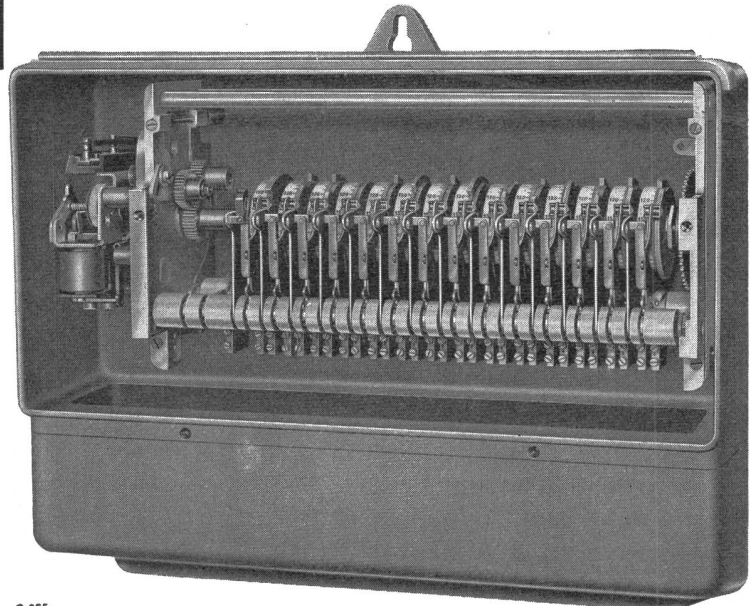
Netzkommando-Empfänger

**Spezial-Handscharter für elektrische
Antriebe und alle Schaltkombinationen**

Steuer-Druckknöpfe

Fuss-Schalter

Endschalter



G 675



GHIELMETTI & CIE. AG.

Fabrik elektrischer Schaltapparate

Solothurn (Schweiz)

Telephon (065) 2 43 41

Gebrüder Rüttimann Zug

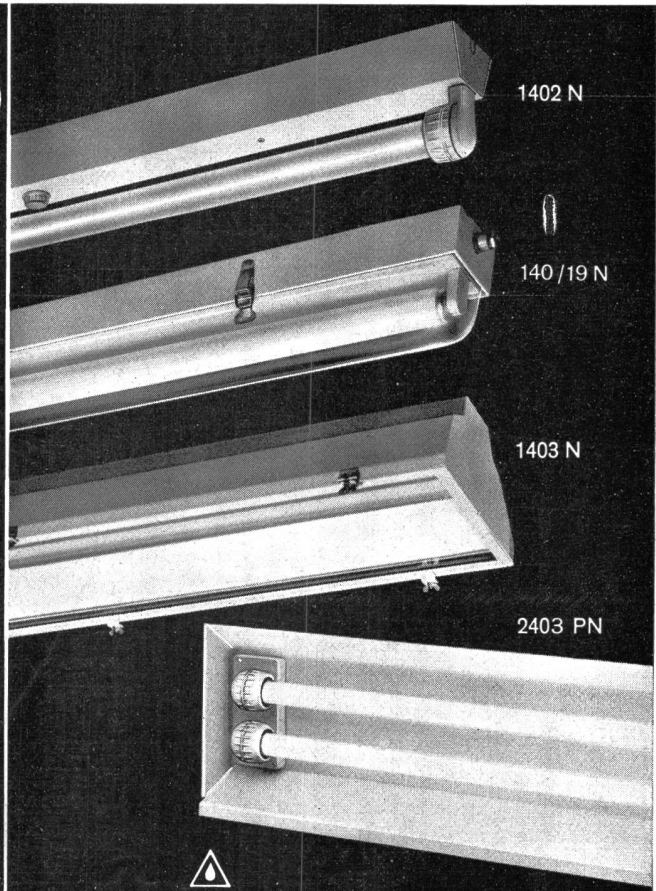
AKTIENGESELLSCHAFT FÜR ELEKTRISCHE UNTERNEHMUNGEN

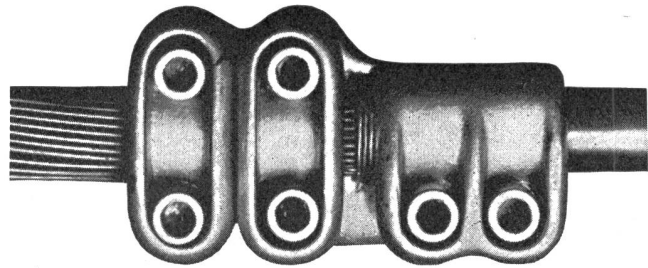
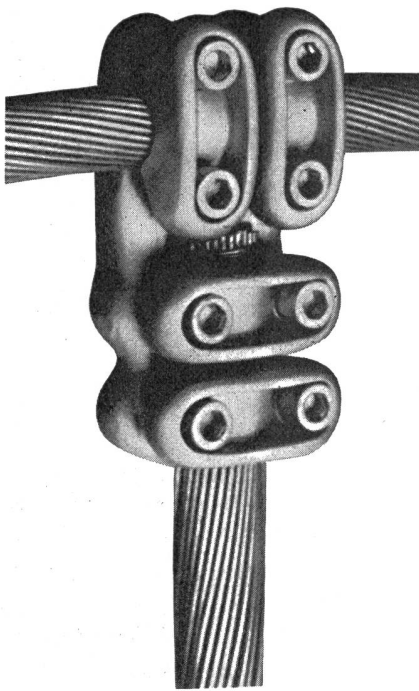
- Hochspannungsleitungen bis 380 000 Volt
- Transformatorstationen
- Ortsnetze - Kabelanlagen
- Telefonlinien
- Bahnleitungen
- Schwebbahnen

★ nass

- ★ Fluora-Leuchten für Feucht- und Nassräume, SEV geprüft.
Mod. 1402 N auch mit Reflektor erhältlich.
Acrylglasabdeckung zu Mod. 140/19 N klar oder opal.
Mod. 1403 N gegen Mehrpreis mit Sekuritglas.
Montagearten: Deckenmontage (D), Konsolen (K), kurze Ketten (KK), lange Ketten (LK), Panzerrohrpendel (PR)
Mod. 2403 PN auch mit Schutzgitter lieferbar

Fluora Herisau, Spezialfabrik für Fluoreszenzleuchten
Tel. 071/5 23 63





Glimmfreie Seilklemmen

für 170 – 420 kV in verschiedenen Ausführungen
sowie

Armaturen für Rohre und Seile

Alpha A.G. Nidau

(Biel) Telephon 032/24692

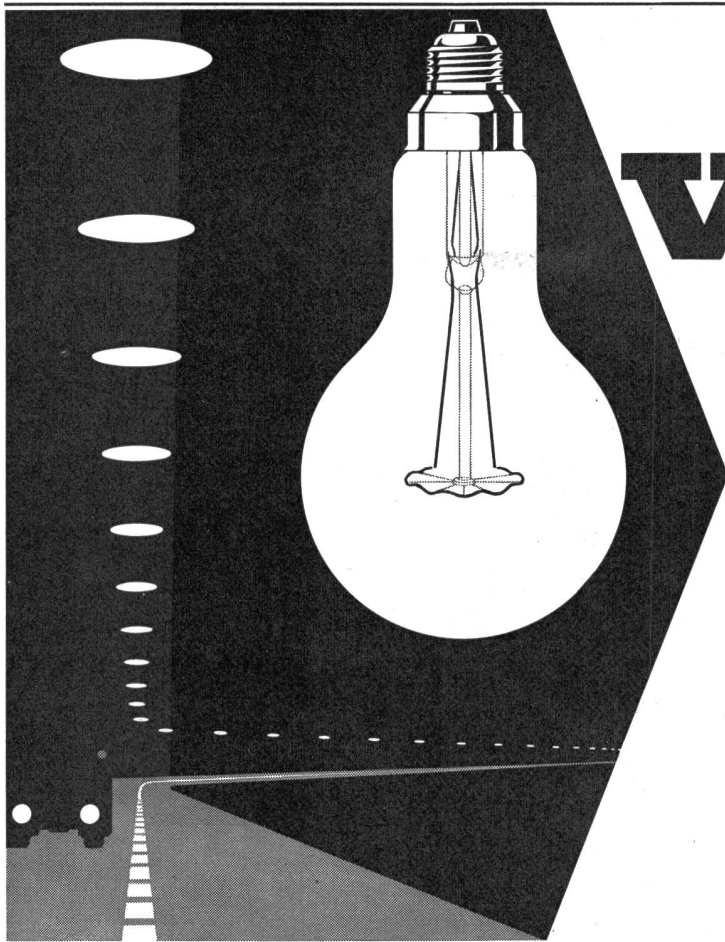
TROG-VSG

SYLVANIA

...gibt an Tausenden von Arbeitsplätzen besseres Licht

von 4-30 Watt für Klein-
beleuchtungen und Sonderzwecke
40 Watt für Standardleuchten
Spezialröhren für bakterien-
tötende Bestrahlungsgeräte
Schwarzlichtlampen für Kopier-
und Reklamezwecke
stets ab Lager lieferbar

Generalvertretung: TRACO Trading Company Ltd. Zürich 2 / Jenatschstrasse 1



VIR

Strassenlampen

SEV-geprüft
hohe Lichtausbeute
lange Lebensdauer
robuste Sockel



JUL. FISCHER & CO. AG. ZÜRICH

Ausstellungstrasse 41 Telefon (051) 42 31 13

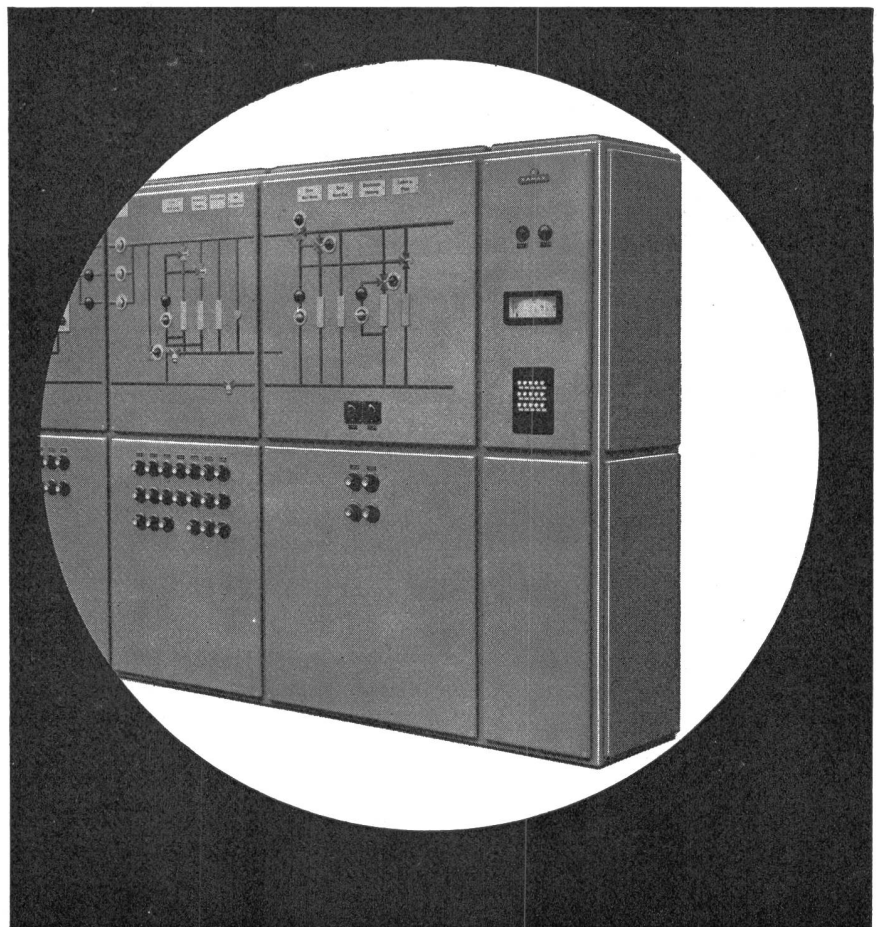
Xamax Steuerungs- Verteilanlagen

Sicherheit ist eine der ersten Anforderungen, die an Steuerungs-Verteil-Anlagen gestellt werden.

Solide Bauart, ästhetische Form, einfache Montage gehören neben optimaler Betriebssicherheit, minimalem Platzbedarf sowie Ausbau- und Erweiterungsmöglichkeiten zu den hervorstechenden Merkmalen aller Xamax-Anlagen.

Bild: Teil einer modernen Steuerungszentrale für Heizung und Ventilation in Kino- und Geschäftshaus.

Xamax AG Zürich-Oerlikon
Telefon (051) 46 64 84



XAMAX



Transformatoren für höchste Spannungen und Leistungen

Maschinenfabrik Oerlikon.
Zürich 50 Schweiz

