

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke
Band: 55 (1964)
Heft: 2

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 16.03.2025

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

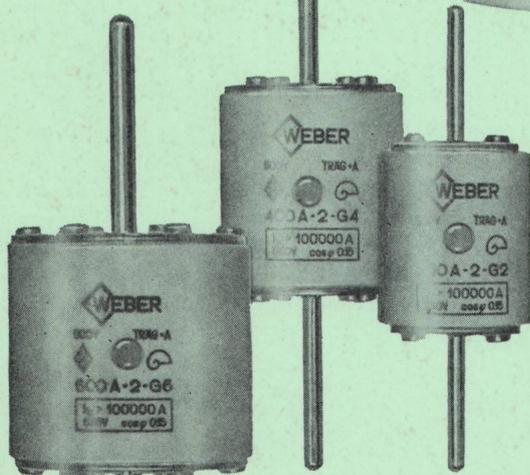
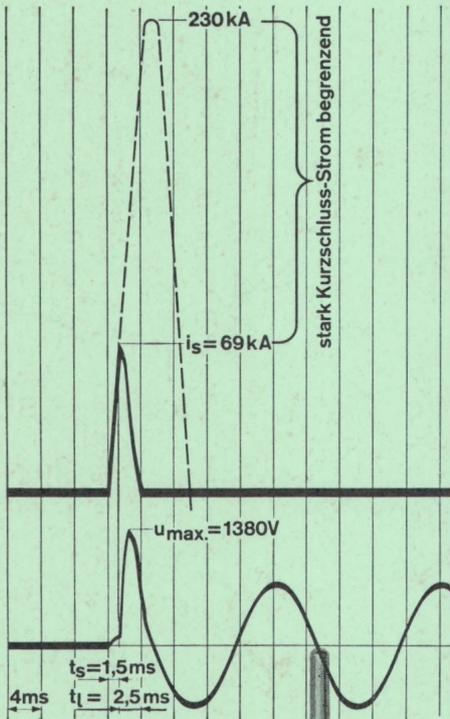


NHS

Nieder- spannungs Hoch- leistungs Sicherungen

für Abschaltleistungen von über 100 000 A bei 550 V, $\cos. \varphi$ 0,15
SEV und KEMA geprüft

Angepasst an die stets steigenden Kurzschluss-Ströme in den Energie - Versorgungsnetzen.



- Wesentliche Merkmale:**
- verschraubungsfreier Stromdurchgang
 - neue Schmelzleiter
 - alterungsfrei bei allen Betriebsverhältnissen
 - Kontaktmesser mit selbstreinigenden Kontaktflächen aus Kupfer, versilbert
 - grosses leuchtendes Kennzeichen
 - Patronenkörper aus Steatit mit unempfindlichen Oberflächen

WEBER AG EMMENBRÜCKE (SCHWEIZ) TEL. (041) 52244

Fabrik elektrotechnischer Artikel und Apparate
Bureau de Lausanne: 2, Av. Victor Ruffy Tél. (021) 22 89 47



Verbindungs- und Abspannmuffen

Abzweigklemmen

Mastenbezeichnungen

Verankerungsmaterial

R. VONTOBEL & CO

Fabrik elektrischer Spezialartikel

Oberrieden-Dorf ZH

Freileitungs-Material

Verkauf durch:



CAMILLE BAUER
AKTIENGESELLSCHAFT
BASEL

Einbauinstrumente für den Apparatebau ELMES 5
Für Gleich-/Wechselstrom, bzw. Gleich-/Wechselspannung.

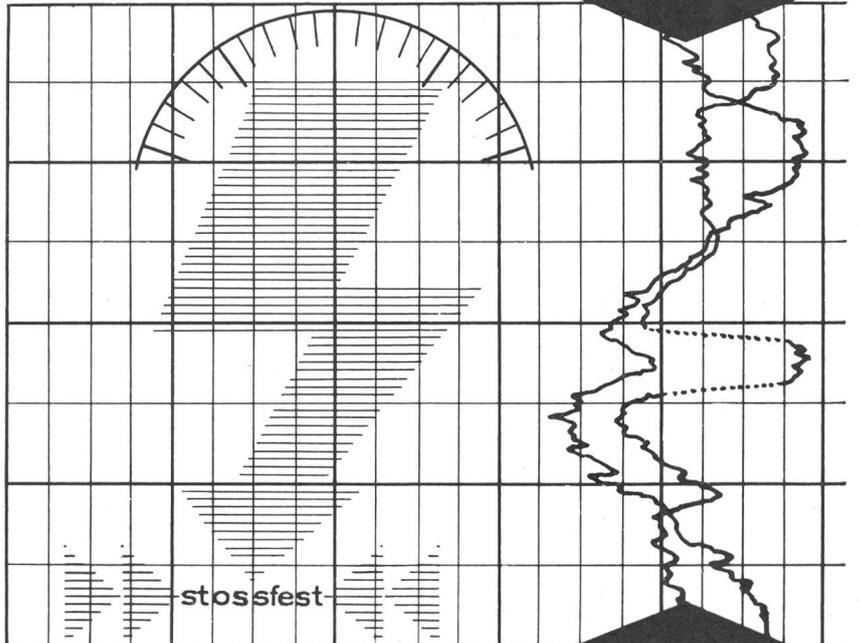
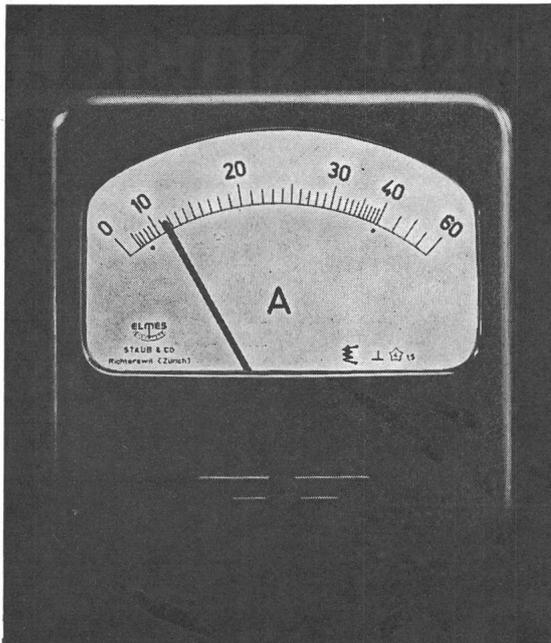


Fig. Zürich 34

STAUB & CO./RICHTERSWIL
Fabrik elektrischer Messinstrumente / Tel. (051) 95 92 22

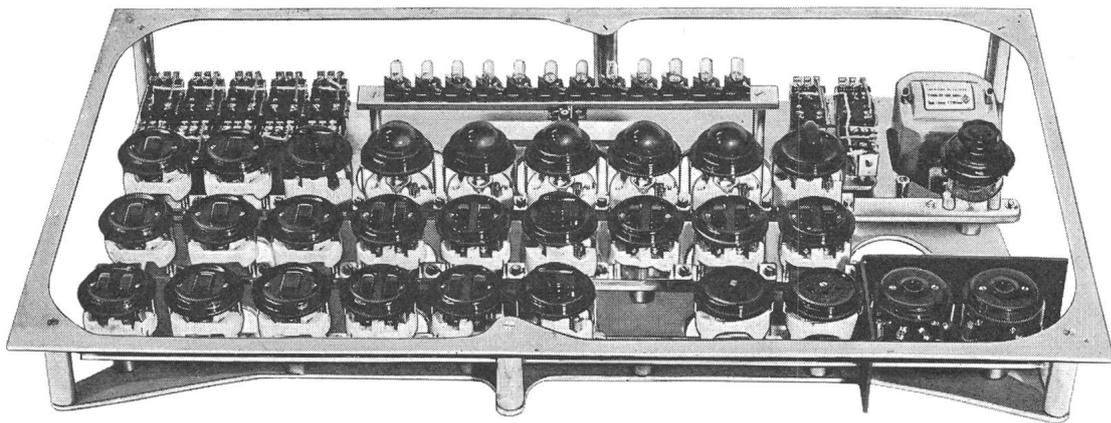
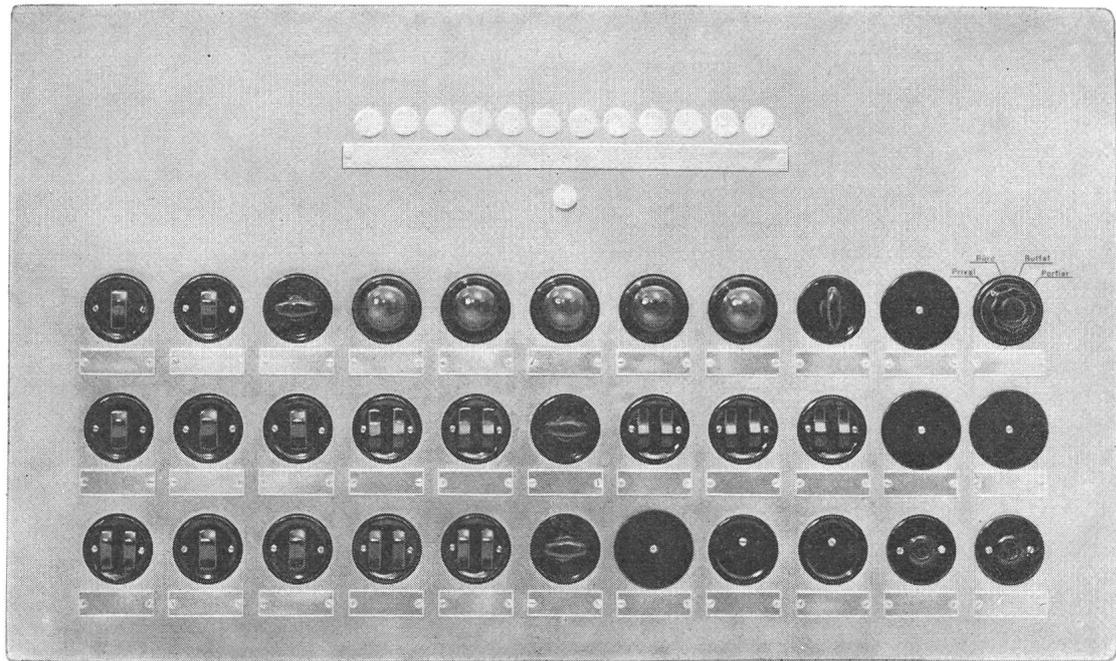




Isolierte Kabel
Mit Kupfer- oder Aluminiumleitern

A. DES CABLERIES ET TRÉFILERIES DE COSSONAY





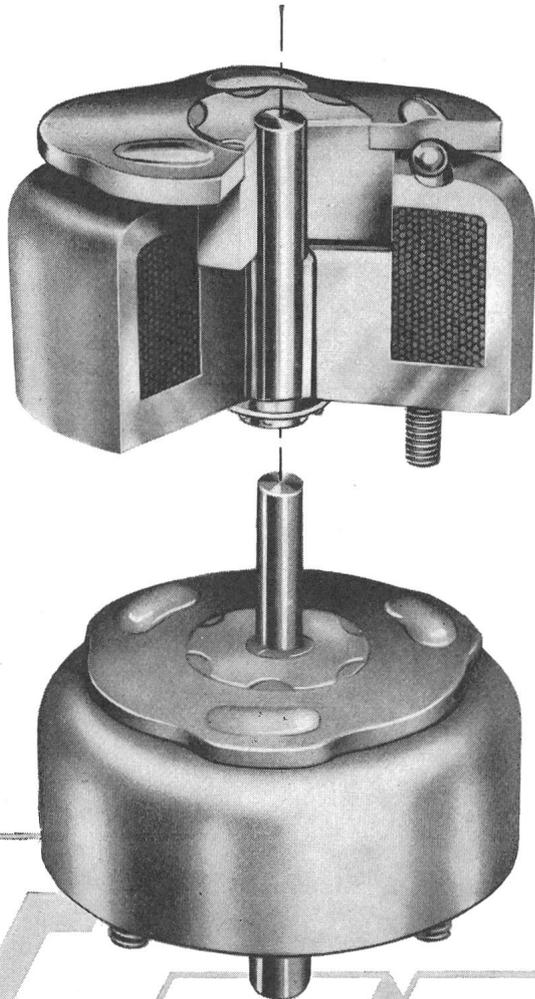
Unsere Spezialität:
UP-Kombinationen
 nach Mass
 für Hotels, Restau-
 rants, Kinos usw.

Notre spécialité:
Combinaisons
 encastrées sur mesure
 pour hôtels, restau-
 rants, cinémas etc.

OTTO FISCHER AG

Elektrotechnische Bedarfsartikel en gros
 Sihlquai 125, Postfach Zürich 23
 Telephone 051 / 42 33 11





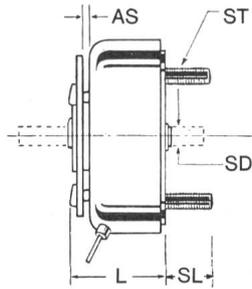
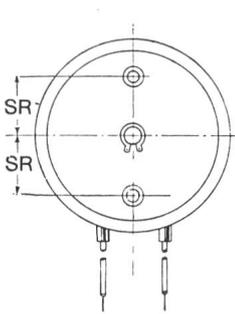
Drehmagnete

zuverlässig
hohe Schalzhäufigkeit
beliebige Drehrichtungen
für Chassis- oder Tafelmontage
Drehwinkel 25°...95°
Drehmomente bis 48 cmkg bei 100% E.D
vielseitige Kombinationen
Einschaltdauer bis 100%

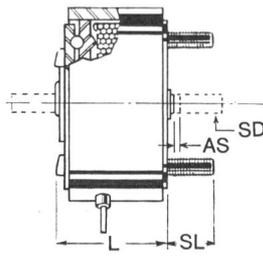
Schrittschalter

Die Kombination LEDEX - Drehmagnet mit dem NSF/OAK Stufenschalter löst alle Schaltprobleme.

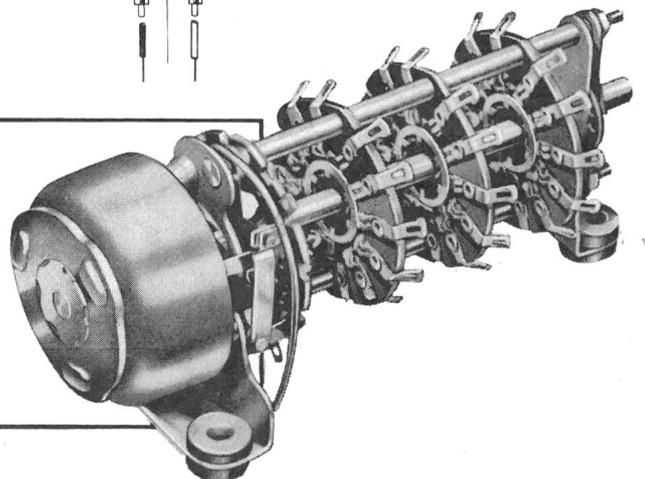
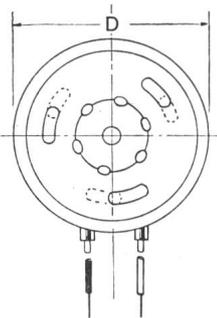
LEDEX



Typ 2E-6E



Typ 7S-8E



Typ	D	L	AS	SD	SL	SR	ST
2E	28.6	15.9	0.8	4.0	6.4	9.1	6 BA
3E	33.4	20.3	0.8	4.8	11.0	11.0	1/8" BSW
4E	39.8	23.8	0.9	5.5	12.7	13.5	4 BA
5S	47.7	25.4	1.4	6.4	12.7	15.9	4 BA
5E	47.7	29.4	1.4	6.4	12.7	15.9	4 BA
6S	57.3	33.0	1.9	8.0	16.0	18.3	2 BA
6E	57.3	38.2	1.9	8.0	16.0	18.3	2 BA
7S	70.0	42.5	2.3	9.5	19.0	22.3	1/4" BSF
7E	70.0	49.3	2.3	9.5	19.0	22.3	1/4" BSF
8S	86.0	52.5	2.5	11.2	19.0	27.0	1/4" BSF
8E	86.0	60.8	2.5	11.2	19.0	27.0	1/4" BSF

Generalvertretung für die Schweiz

TRACO

TRADING COMPANY LIMITED

ZURICH

Jenatschstrasse 1

Tel. (051) 27 12 91

Mp 10

das neue Schütz
mit Thermoblock
für 10 A 500 V



Kleine Grundfläche: 62 x 79 mm

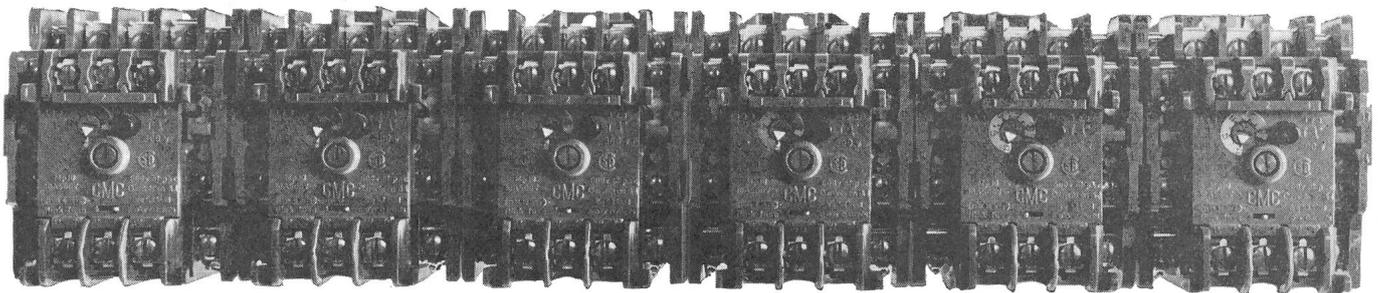
**Prellfrei und erschütterungsunempfindlich
dank senkrecht aufeinanderstehenden
Bewegungsrichtungen der Kontakte
und des Magneten**

**Hohe mechanische Lebensdauer:
min. 10 Mill. Schaltungen**

**Hohe Abschaltleistung:
190 A 500 V $\cos. \varphi$ 0,3**

Mit 4 Hilfskontakten lieferbar

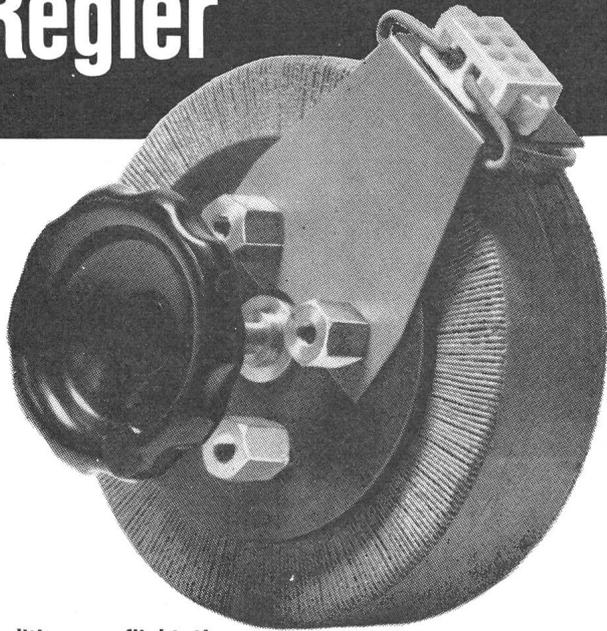
Entspricht den SEV und CSA-Vorschriften



Carl Maier & Cie Schaffhausen

Fabrik elektrischer Apparate und Schaltanlagen Tel. (053) 5 61 31

Automatische Spannungs- Regler



Tradition verpflichtet!

Im Regel-Transformatoren-Bau reicht unser Programm von der einfachen Ausführung bis zum elektronisch gesteuerten Spannungsregler. Eine jahrzehntelange Erfahrung ist dabei Qualitäts-Garantie!

Neu ist unsere Automatik

Normaltypen für 10 A und 20 A, 1phasig, tragbar. Die Typen-Reihe reicht bis 100 A, 3phasig.

Bemerkenswerte Daten:

- Unregulierte Spannung +10% bis -20%
- Regulierte Spannung zwischen +5% und -5% einstellbar
- Regel-Genauigkeit $\pm 1\%$
- Regelgeschwindigkeit ca. 30 V/s
- Kurvenform praktisch verzerrungsfrei
- Wirkungsgrad 90%
- Minimaler Unterhalt



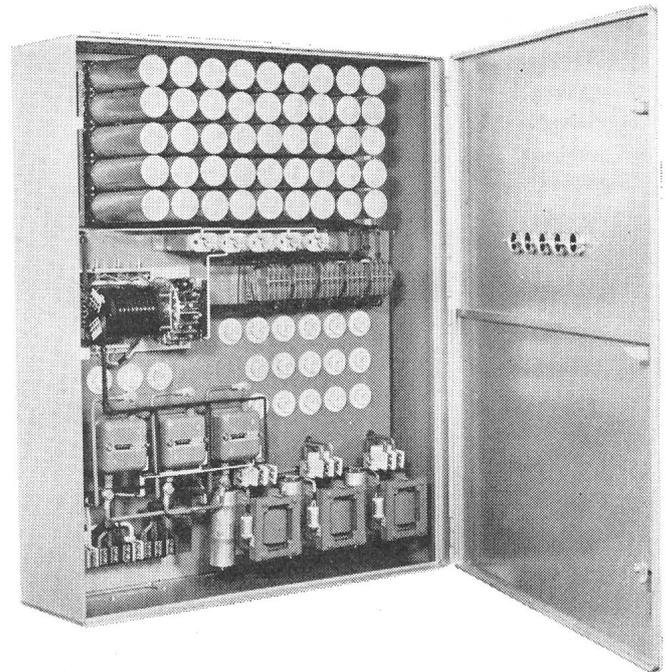
F. Knobel & Co.,
Elektro-Apparatebau, Ennenda
Verkaufsbüro Zürich,
Limmatstrasse 73,
Telefon 051 / 428855



Automatische Blindleistungs- Regler

Zweckmässig aufgestellte Typenreihe

- Für 10 bis 100 kVar
- In Normschrank eingebaut
- Mit elektronischem Steuer-Gerät
- Von uns speziell für diesen Zweck entwickelt
- Absolute Betriebssicherheit
- Ohne Wartung
- Bewährte Kondensatoren-Einheiten



und ausserdem...

liefern wir in einer überaus reichen Typenreihe und einem breiten Fabrikations-Programm:

- Stabilöl-Kondensatoren für Einzel- und Gruppen-Kompensation
- Sperr-Drosseln
- Sperr-Kreise

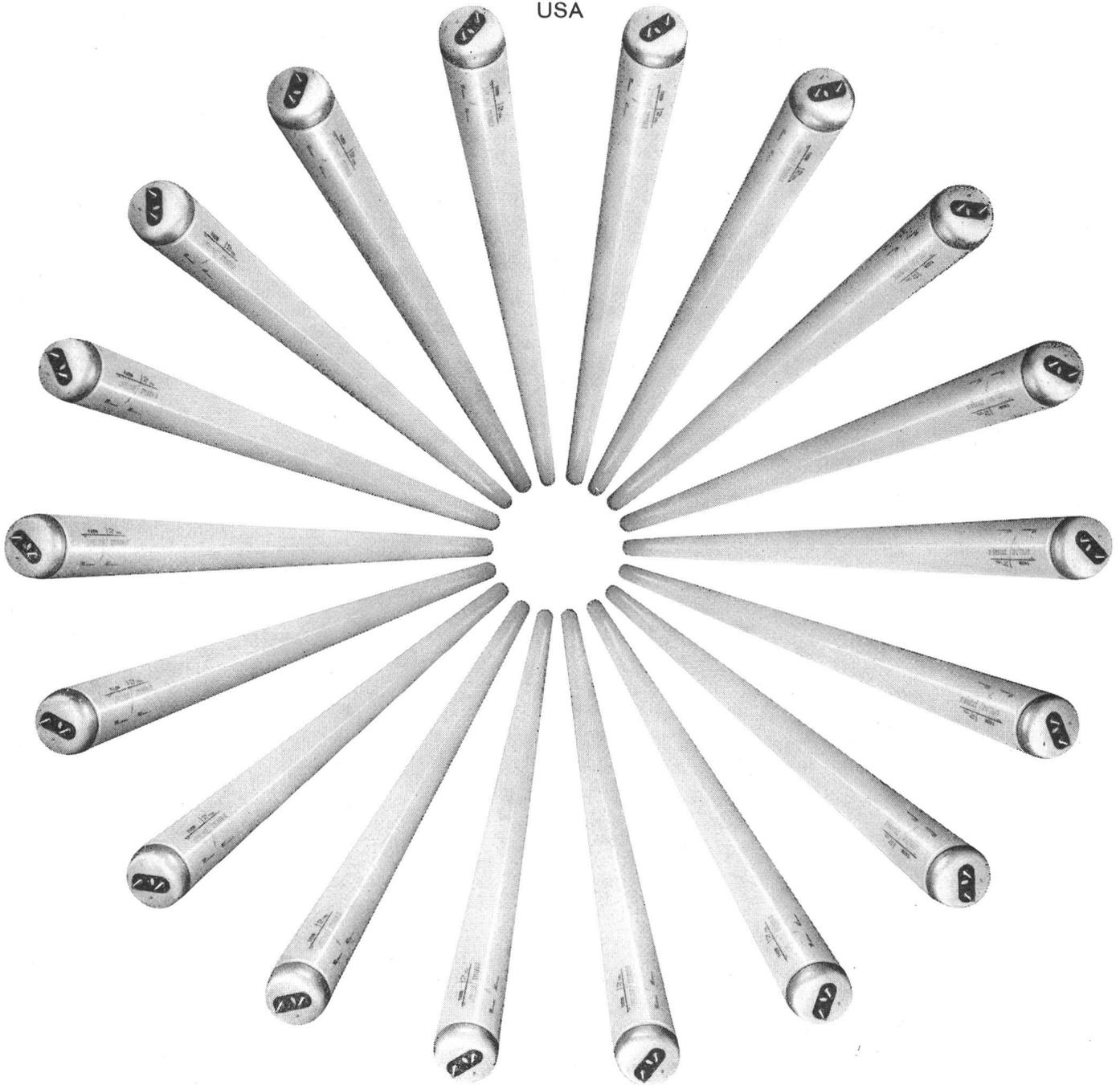
F. Knobel & Co.,
Elektro-Apparatebau, Ennenda
Verkaufsbüro Zürich,
Limmatstrasse 73,
Telefon 051 / 428855



20%
LÄNGERE LEBENSDAUER
9000
STUNDEN

SYLVANIA
LIFELINE

MADE IN
USA



TRACO **TRADING COMPANY LIMITED** **ZURICH**

Jenatschstrasse 1

Tel. (051) 27 12 91

D 10

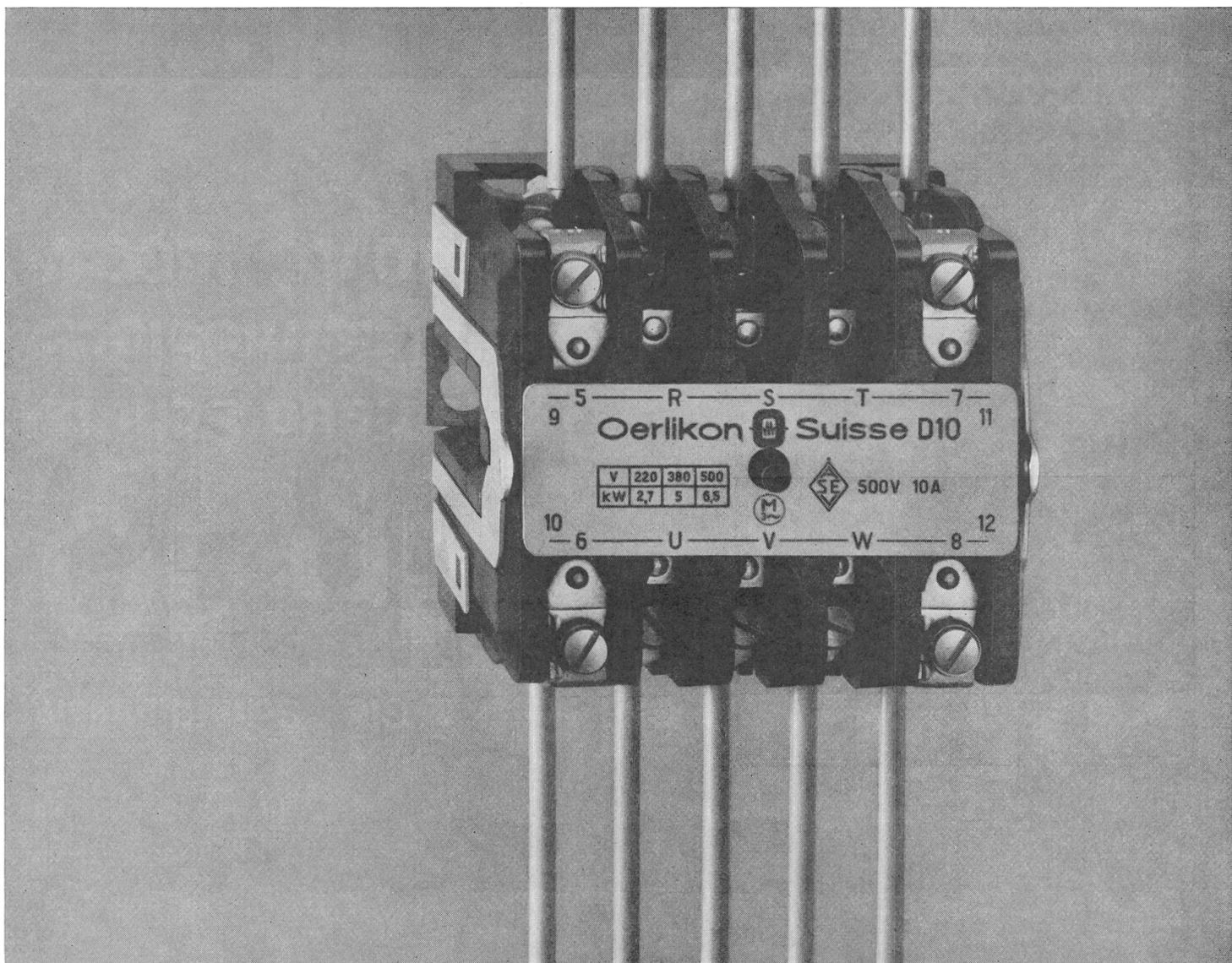
Das Schütz mit den meisten Vorteilen!

das neue Oerlikon-Schütz

betriebsicher
zeitsparend
platzsparend

Zeit ist kostbar — jede Minute zählt.
Darum das Schütz D 10:
einfachste, rasche Montage, beste
Zugänglichkeit der Klemmen,
bequemes Anschliessen.
Im Handumdrehen sind Kontakte
ausgewechselt.

69080/d3



Maschinenfabrik Oerlikon



Verkaufsbüros
Zürich Telephon 051/481810
Bern Telephon 031/20215
Lausanne Telephon 021/257525
Agentur
Lugano Telephon 091/24497