

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke
Band: 56 (1965)
Heft: 2

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: 16.02.2026

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

camille
bauer



PTT genehmigt

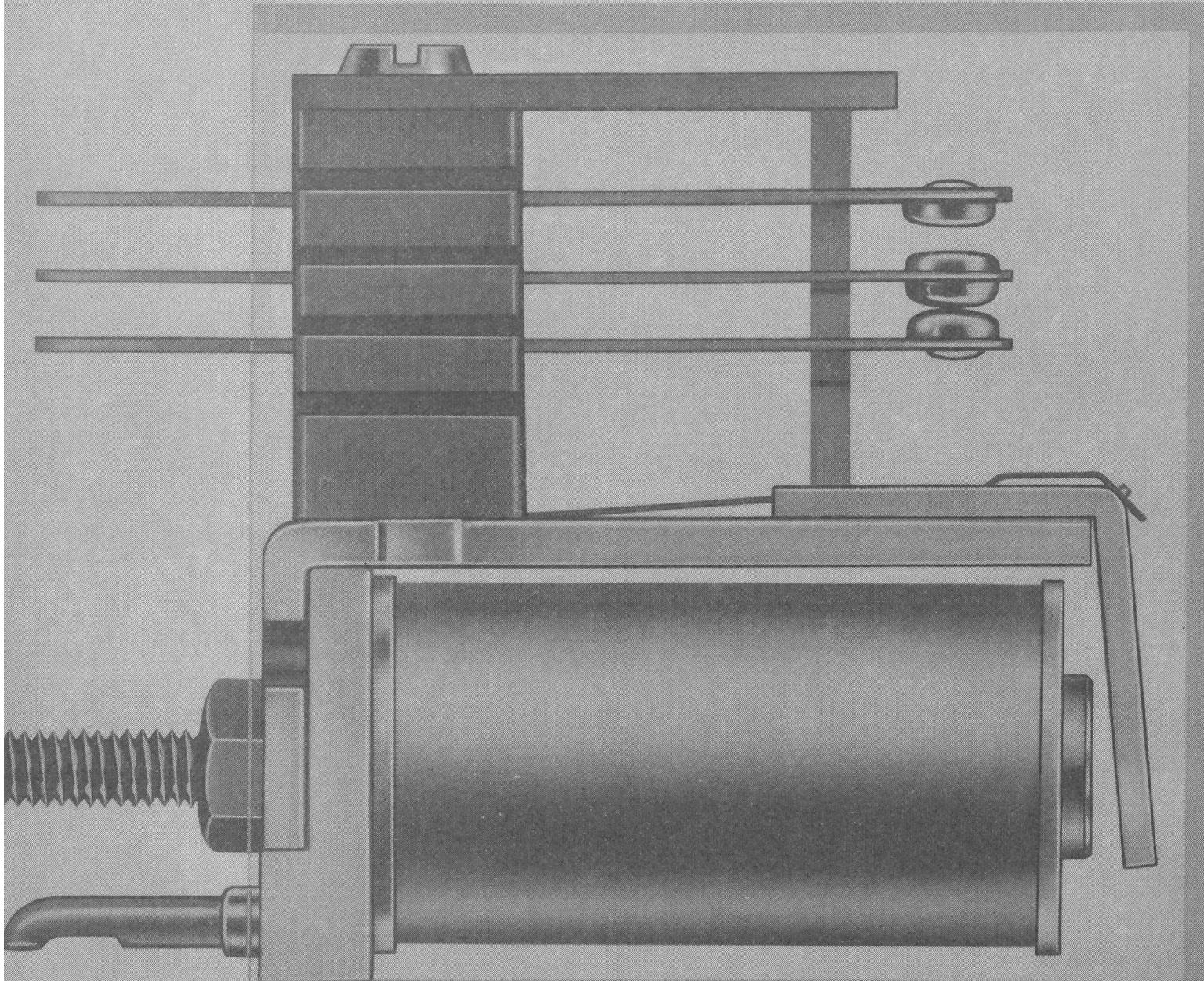
Basel
Bern
Zürich
Lugano
Neuenburg
Genf

Anschlussdose 783
Durchgangsdose 784
Klemmsteg einzeln 784

Telefondose «Reichle»

as Zwergrelais RM 1 ist als Klappankerrelais konstruiert und zeichnet sich durch eine minimalen Abmessungen aus. Der Kontaktsatz besteht aus zwei oder mehreren Umschaltern mit vergoldeten Silberstiftkontakten mit einer Schaltleistung von 100 VA. Eine durchsichtige Plastikhaube schützt als Staubschutz.

RM 1 ist ein ausgesprochenes Industrie-Schaltrelais für Gleichstromerregung und dient speziell als Schalt- und Steuerorgan in Steuerungen aller Art, sowie im Apparate- und Schaltgerätebau. Dank der besonderen Schalteigenschaften eignet es sich vor allem auch in Kombination mit elektronischen Bauelementen.



Zwergrelais RM 1

robuste Bauart bietet Gewähr für grosse Betriebssicherheit und lange Lebensdauer. Klein in der Leistungsaufnahme, doch gross in der Schaltleistung.



Ghielmetti Aktiengesellschaft
Fabrik elektr. Schaltapparate
Solothurn - Schweiz
Telefon 065/2 43 41

CMC Industrie-Steckvorrichtungen Prises et fiches industrielles

25 - 40 - 75 - 125 - 200 A



OTTO FISCHER AG

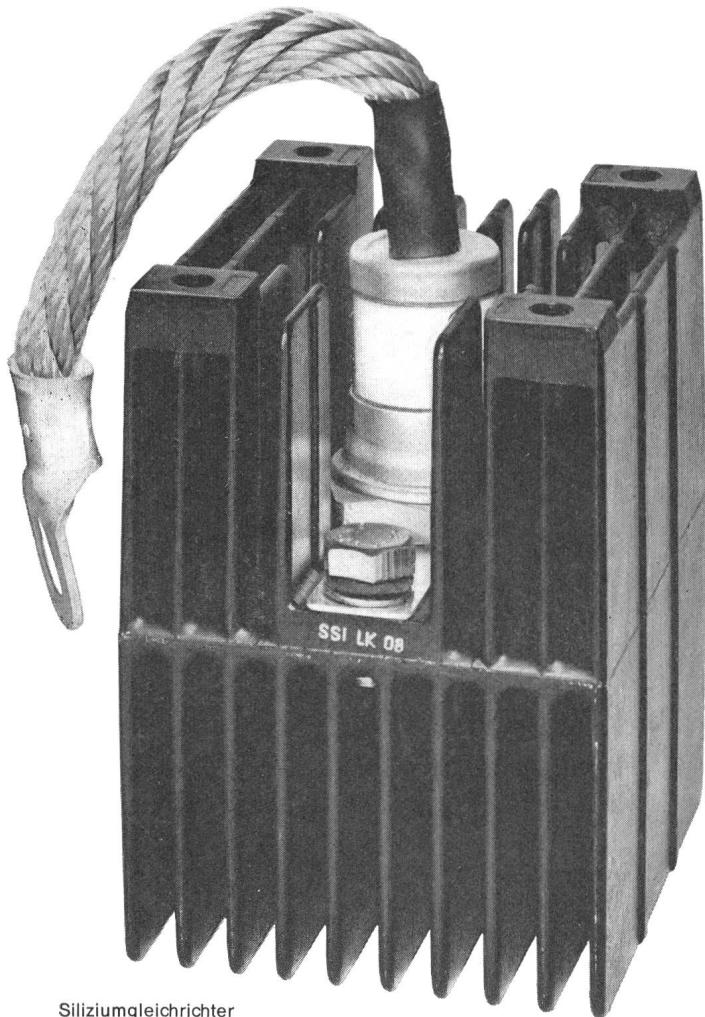
Elektrotechnische Bedarfssartikel en gros
Zürich 5 Sihlquai 125 Postfach 8023 Zürich ☎ 051/42 33 11



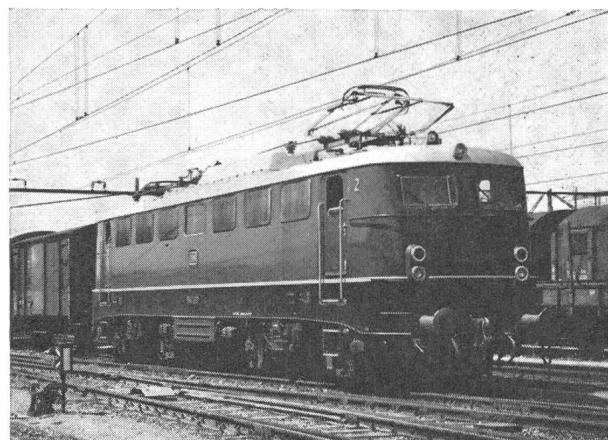


Silizium- und Selengleichrichter

Unsere Silizium- und Selengleichrichter finden Verwendung in der chemischen Industrie, beim Lokomotiv- und Fahrzeugbau sowie in der Steuer- und Regeltechnik. Verlangen Sie genaue Unterlagen oder unverbindliche Beratung.



Siliziumgleichrichter



Siemens-Elektrolok im Güterbahnhof Zürich

Siemens
Elektrizitätserzeugnisse AG
Zürich, Telefon 051/25 36 00
Lausanne, Téléphone 021/22 06 75

SYLVANIA VHO-LAMPEN

EIN MARKSTEIN IN DER ENTWICKLUNG MODERNER STRASSENBELEUCHTUNG !



Strassen von heute erfordern modernstes Licht. Sylvania-Hochleistungs-Leuchtstofflampen (VHO-Lampen) erzielen Beleuchtungspegel, die sämtliche in der Praxis empfohlenen Helligkeitswerte für Strassen und Autobahnen übertreffen. Das bedeutet für Tausende von Autofahrern bessere Sicht und damit erhöhte Sicherheit !

Mit 6000 verschiedenen Arten von Lampen leuchtet Sylvania den Weg.

SYLVANIA
Division of
GENERAL TELEPHONE & ELECTRONICS INTERNATIONAL 

Generalvertretung und Lager

TRACO TRADING COMPANY LIMITED ZURICH

Jenatschstrasse 1

Tel. (051) 271291

Quecksilber - Leuchtstofflampe

Quecksilber - Leuchtstofflampe
mit Innenspiegel



HPL

HPL-R

Hohe Lichtausbeute

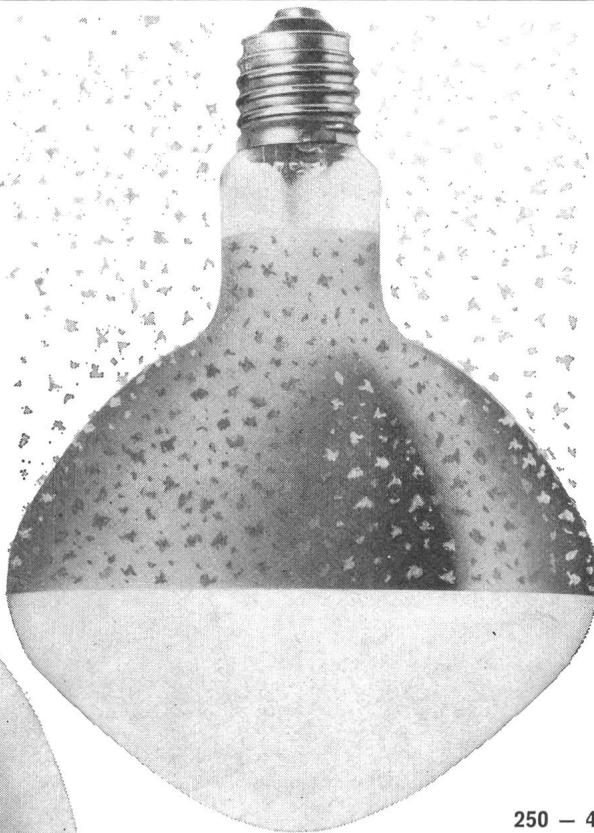
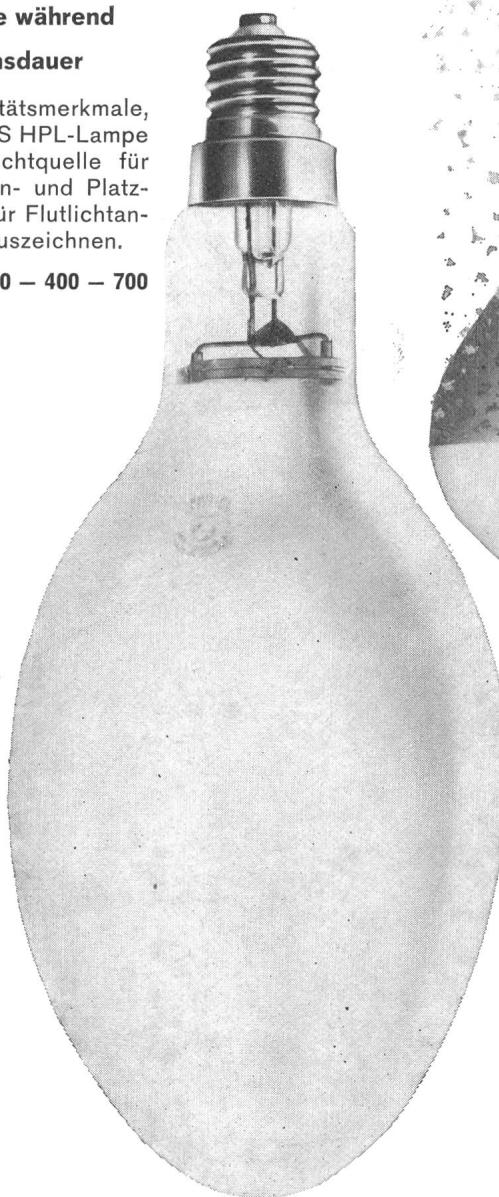
Lange Lebensdauer

Geringe Lichtstrom-Abnahme

**Weisse Lichtfarbe während
der ganzen Lebensdauer**

sind einige Qualitätsmerkmale, welche die PHILIPS HPL-Lampe als bevorzugte Lichtquelle für Industrie-, Strassen- und Platzbeleuchtung und für Flutlichtanlagen besonders auszeichnen.

**50 – 80 – 125 – 250 – 400 – 700
1000 – 2000 Watt**



250 – 400 – 700 Watt

Hohes Beleuchtungsniveau trotz Staub und Schmutz. HPL-R die PHILIPS Lampe für hohe Hallen und Werkstätten, Ofenhäuser, Giesereien etc.

Vorschaltgeräte für HPL-Lampen

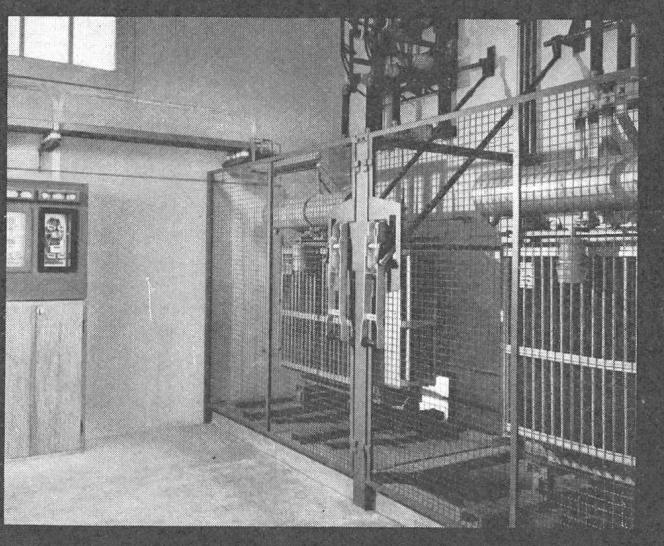
Einige Schritte voraus ist PHILIPS mit den polyestervergossenen Vorschaltgeräten. Ihre Vorteile sind kleine Dimensionen, gute Wärmeableitung, sehr lange Lebensdauer, kleiner Brumm und grosse Widerstandsfähigkeit gegen Feuchtigkeit.

PHILIPS

Philips AG, Abt. Philora, Zürich 3
Edenstr. 20, Tel. 051/25 86 10 u. 27 04 91

In den Usines du Day
der Société d'Electro-Chimie, Vallorbe...

Pyralen



Mit Pyralen gefüllte

Transformatoren 320 kVA $\frac{13\,000 \pm 2.5 \pm 5\%}{380 - 220}$

Hersteller: Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Baden.

Pyralen-Transformatoren

- **feuersicher** Pyralen brennt nicht
- **wartungsfrei** Pyralen ist alterungsbeständig
- **ohne Spezialschutzbauten**

Pyralen-Transformatoren senken die Installationskosten

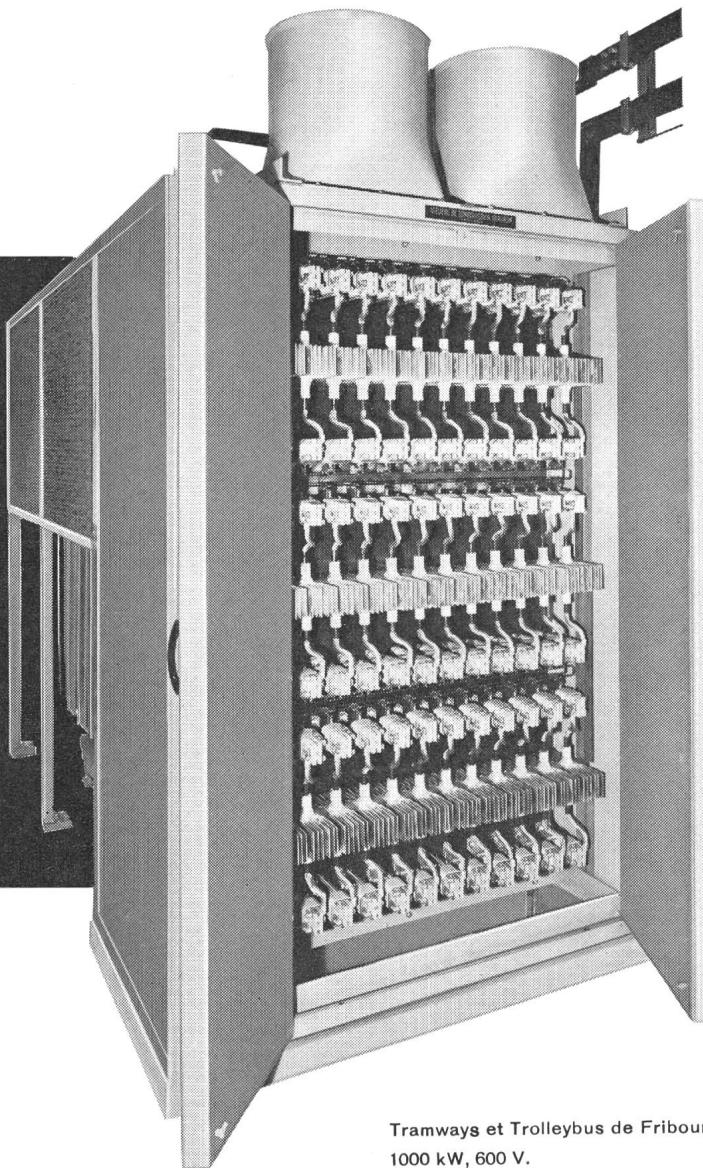
Auskünfte und Unterlagen:

Robert Binggeli & Co. Chemische Rohstoffe

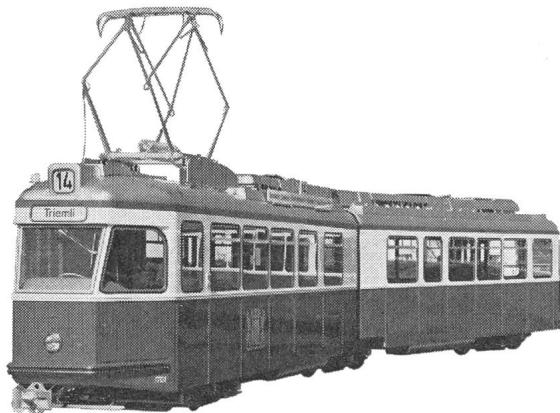
Rössligasse 8, Zürich 1, Telefon 051 47 69 59

Vertretung der Société PRODELEC, Paris

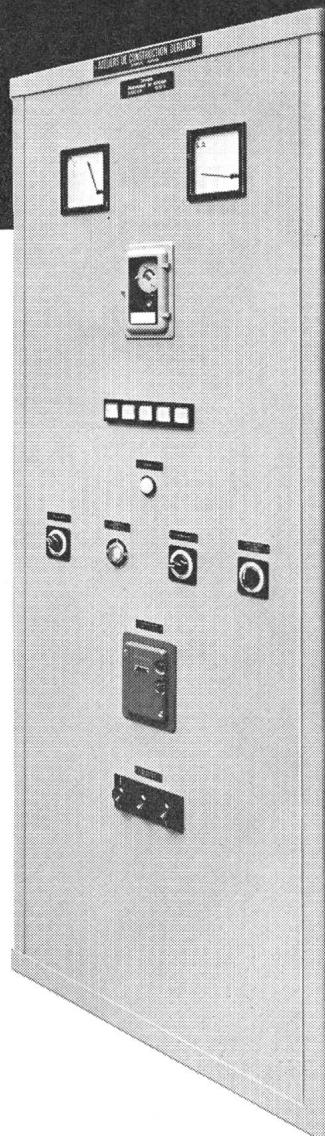
Oerlikon- Silizium-Gleichrichteranlagen für Traktionszwecke



Tramways et Trolleybus de Fribourg
1000 kW, 600 V.



**Mit Oerlikon-Silizium-Gleichrichtern
erzielen Sie praktisch wartungsfreien,
störungsfreien Betrieb. Unabhängigkeit
von der Außentemperatur. Kurzschluss-
sichere Bauart. Geringer Platzbedarf.
Unsere Fachleute beraten Sie bereit-
willigst.**



**Maschinenfabrik Oerlikon
8050 Zürich**