

**Zeitschrift:** Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins  
**Herausgeber:** Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke  
**Band:** 56 (1965)  
**Heft:** 24

## **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.](#)

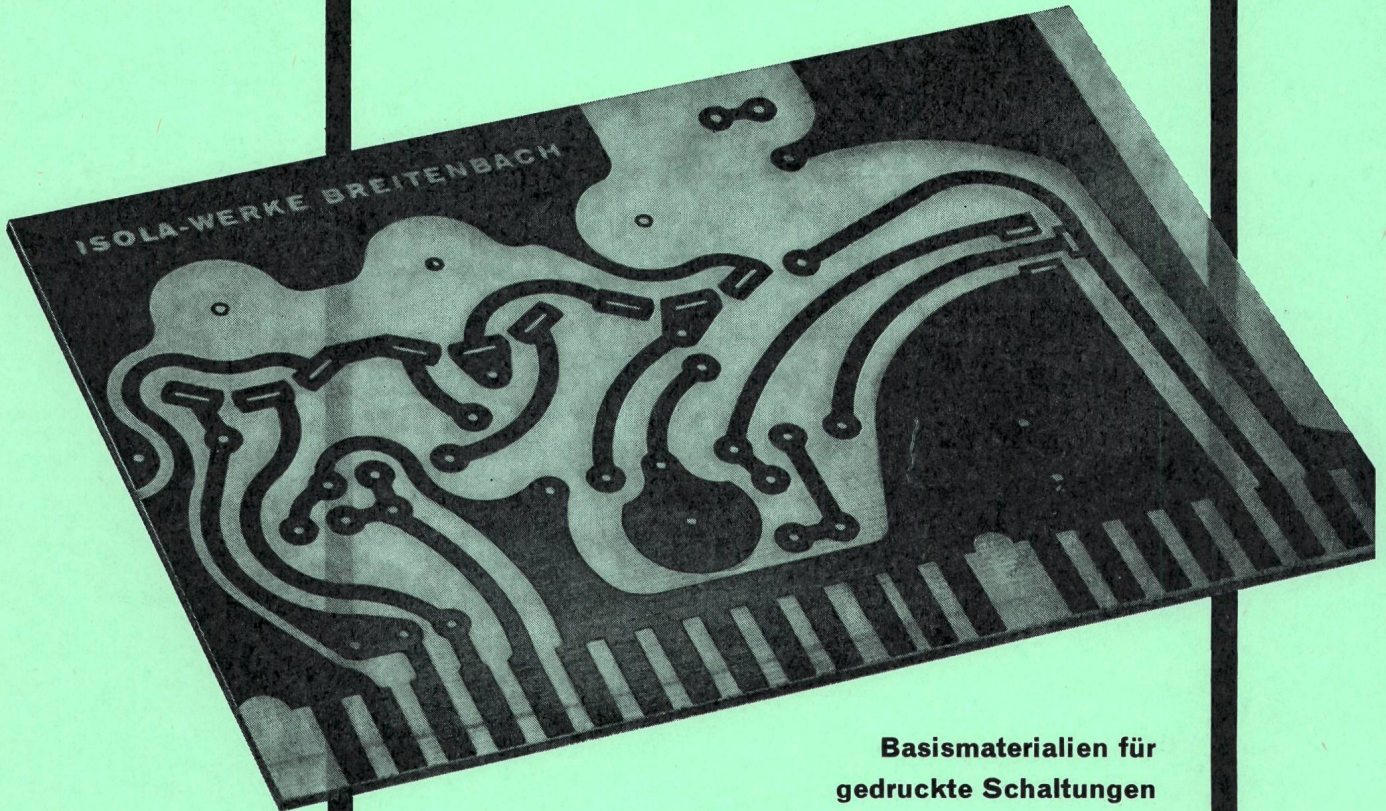
### **Terms of use**

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:** 03.04.2025

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

# Cu-Vetronit Cu-Dellit



## Basismaterialien für gedruckte Schaltungen

kalt stanzbar, leicht bearbeitbar, hohe mechanische Festigkeit, entsprechend den internationalen Normen, wie DIN und NEMA.

Weitere typische Merkmale:

**Kupferkaschiertes Dellit** (mit Kunstharz lackiertes Papier) mit der Schlagschere kalt schneidbar, sehr gute dielektrische Eigenschaften, geringe Wasseraufnahme.

**Kupferkaschiertes Vetronit Ae** (Glasgewebe und Epoxydharz) hellgrün und transparent, hohe Lötbadfestigkeit, ausgezeichnete Haftfestigkeit der Kupferfolie, geeignet zum Vergolden, beständig gegen Lösungsmittel.

Verlangen Sie unsere Prospekte und Offerten!

# Schweizerische Isola-Werke Breitenbach

Telephon 061 / 80 14 21

Telex 62479



**camille  
bauer**

**Elektro-  
Installationsmaterial  
Glühlampen  
und  
Fluoreszenzröhren**

**Basel**

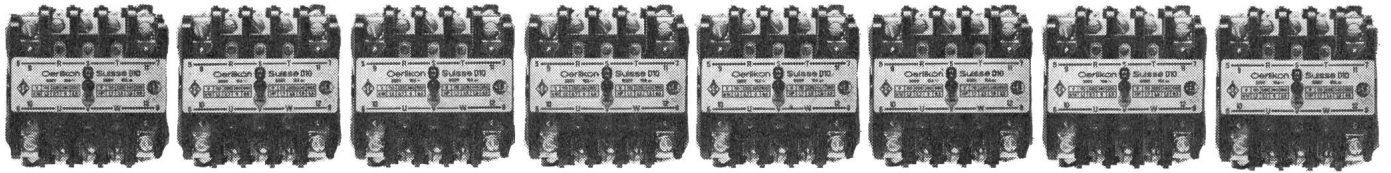
**Bern**

**Zürich**

**Lugano**

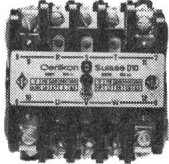
**Neuenburg**

**Genf**



Cerlikon-Schütze D 10 / D 25

in Ihren Anlagen  bieten

Sicherheit  für praktisch

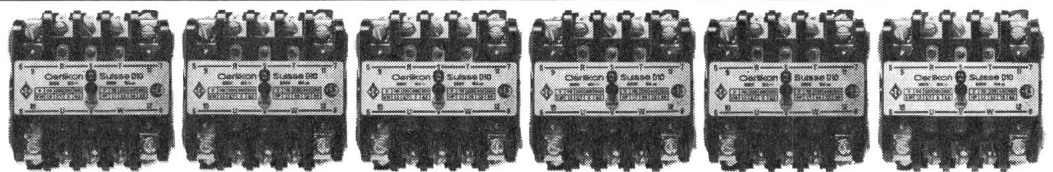
brummfreien Betrieb 

 Lieferbar in jeder Menge

und Ausführung ab unserem

Lager  über 

051 42 33 11



Otto Fischer AG

Elektrotechnische Bedarfsartikel en gros  
Zürich 5 Sihlquai 125  
Postfach 8023 Zürich



# Wichtige Mitteilung für den Heizgerätebau

**NEUHEIT**

## NIKROTHAL 50



### NIKROTHAL 50

dient der Rationalisierung Ihrer Lagerhaltung.

### NIKROTHAL 50

ist eine *neue* Nickel-Chrom-Eisen Legierung, 50 Ni 18 Cr und kann anstelle von CN 30 und CN 60 Legierungen verwendet werden und ist ein ausgezeichneter Werkstoff für Heizelemente in Haushalts- und Industriegeräten.

### NIKROTHAL 50

- Höchste Elementtemperatur bis 1125°C
- Spezifischer Widerstand bei 20°C von 1.10 Ohm/mm<sup>2</sup>/m
- Spezifisches Gewicht von 8.1 g/cm<sup>3</sup>

An **AKTIEBOLAGET KANTHAL**  
HALLSTAHAMMAR · SCHWEDEN

Wir bestellen ..... Exemplar(e) der NIKROTHAL 50-Broschüre  
(Drucksache 54:2)

Firma .....

z.Hd. ....

Postadresse .....



**AKTIEBOLAGET KANTHAL**  
HALLSTAHAMMAR · SCHWEDEN

Alleinvertretung für die Schweiz:

**METALLUM PRATTELN A.G.**  
4133 Pratteln Tel. (061) 81 54 55





# OERLIKON

## Elektrische Ausrüstungen für Speicherpumpen

Die beiden Hauptspeicherpumpen für die Pumpstation Z'mutt bei Zermatt werden durch 4-polige Oerlikon Synchron-Motoren von je 29500 kW, 1500 U/min angetrieben. Diese Motoren mit ausgeprägten Polen gehören zu den grössten bisher gebauten Einheiten. 7 Oerlikon-Transformatoren von je 10700 kVA ergänzen die Anlage.



**Maschinenfabrik  
Oerlikon  
8050 Zürich**