

**Zeitschrift:** Pionier : Zeitschrift für die Übermittelungstruppen

**Herausgeber:** Eidg. Verband der Übermittelungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere

**Band:** 25 (1952)

**Heft:** 3

## **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**

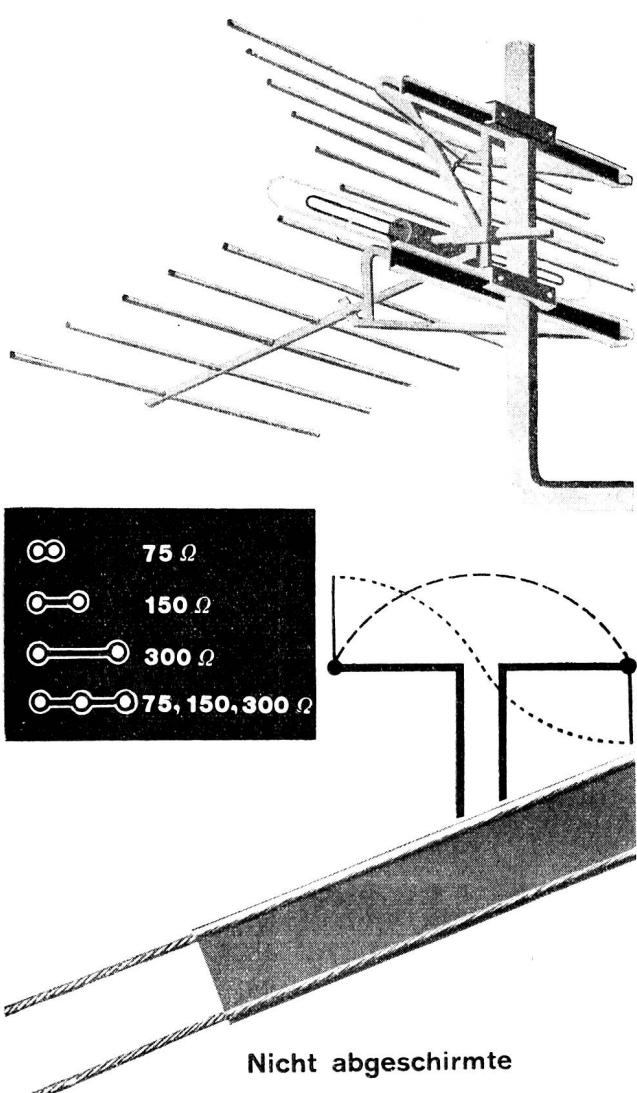
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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:** 26.01.2026

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



Nicht abgeschirmte  
symmetrische  
Feederleitungen für  
Kurz- und Ultrakurzwellen  
für Sendung  
und Empfang  
in verschiedenen  
Impedanzwerten  
sowie Koaxialfeederkabel  
liefert:

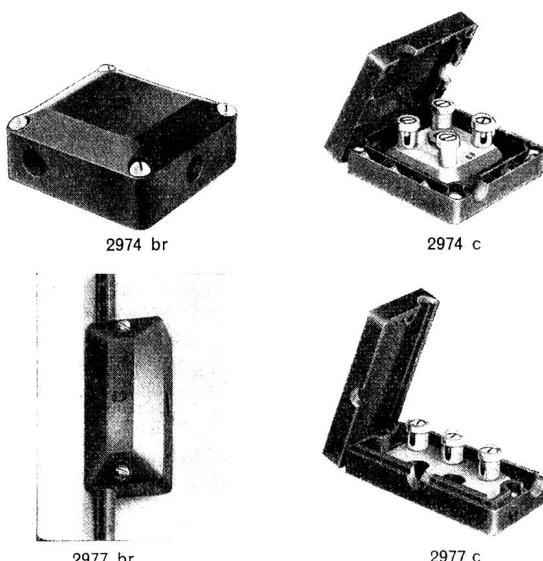
**Dätwyller** A.G.  
SCHWEIZERISCHE DRAHT-, KABEL- UND GUMMIWERKE  
ALTDORF-URI

## TDc Kabel-Abzweigdosen

Gehäuse aus Bakelit

braun oder weiss  
500 V — 1,5 qmm

für trockene Räume



## Keramische Kabel-Abzweigdosen

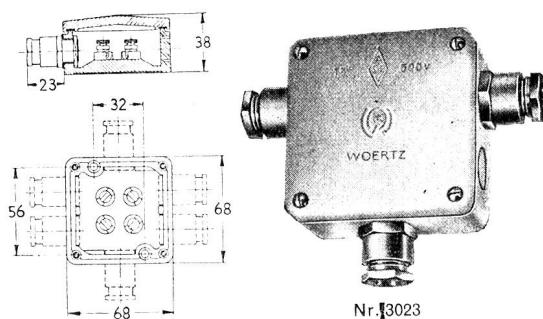
aus Steatit

wasser- oder staubdicht  
mit

Kabelstopfbuchsen oder Thermoplast-Rohrstützen

Serie Nr. 3020 für 4×1,5 qmm  
Serie Nr. 3050 bis 6×4 qmm

Speziell geeignet für Kabel  
Type TDc, GK oder GKc



 OSKAR WOERTZ *Basel*  
TEL. (061) 55550

## KOMMANDO-GERÄTE



für 22 und mehr Doppelbefehle einer

### ZELLWEGER USTER Zentralsteuerung für elektrische Verteilnetze

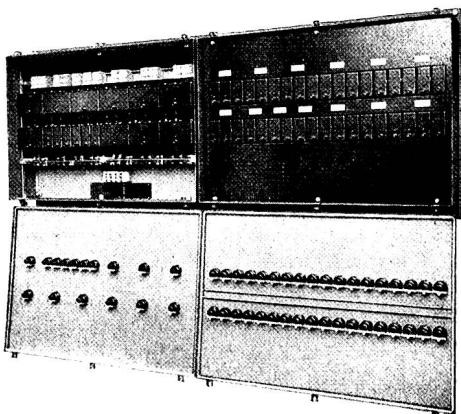
sind nicht nur in grossen Netzen wie Zürich, Bern, Le Locle Chur und bedeutenden ausländischen Städten zu finden. Auch Couvet, Näfels, Bergün, Flims und viele andere Ortschaften machten sich die Vorteile eines Lastausgleichs zu Nutze.

Sind Sie mit Fragen rationeller Elektrizitätsverteilung beschäftigt, senden wir Ihnen gerne unsere Druckschriften.

**ZELLWEGER AG.**  
Apparate- und Maschinenfabriken Uster  
USTER ZH Tel. (051) 96 95 75

## CMC - VERTEILKASTEN

liefern wir für Aufbau- oder Unterputzmontage, auch staub- und spritzwasserdicht in 30 Normtypen oder in jeder beliebigen Ausführung und Grösse. Die Innenausrüstung ist praktisch, mit genügend Montageraum, das Äussere von zweckmässiger Schönheit. Die Apparate werden fertig eingebaut und verdrahtet; der Apparaterost lässt sich zur Montage einfach herausheben. Gute Erweiterungsmöglichkeit. Verlangen Sie bitte unsere Prospekte.

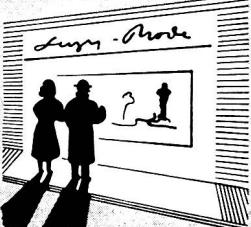
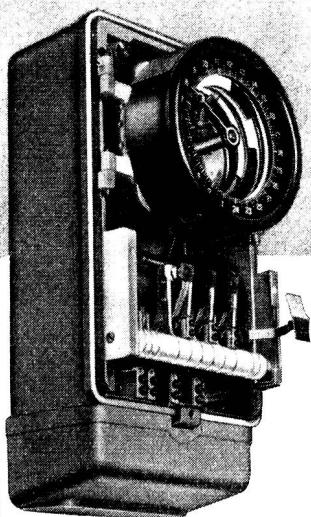


Kasten geöffnet,  
links mit  
abgehobener  
Berührungs-  
schutzplatte

**CMC CARL MAIER & CIE**  
Fabrik elektrischer Apparate und Schaltanlagen  
**SCHAFFHAUSEN**

TEL. 053 5 3813

## GHIELMETTI



Zeit- & Sperrschafter  
für Licht-, Kraft und  
Wärme-Anlagen.

Schaltuhren für die  
Steuerung von Tarif-  
Apparaten, Fernschal-  
tern, u. s. w.

Kombinationen für die  
verschiedensten Spe-  
zialanwendungen.

### GHIELMETTI & Co. A. G.

Fabrik elektrischer Apparate

Solothurn

Tel. (065) 2 43 41



G 471

**MICAFIL**

Werke für Elektro-Isolation und Wicklerei-Einrichtungen

RESOCEL Kunstharpapier

RESOFIL Kunstharpapier

LIGNOCEL Kunstharp-Pressholz

VETRESIT Kunstharp-Glasgewebe

RESOFORM Press- und Normalteile

GLIMMERISOLATIONEN  
FLEXIBLE ISOLATIONEN

KONDENSATOR-DURCHFÜHRUNGEN  
für Betriebsspannungen bis zu 400 kV  
STÜTZISOLATOREN

NEPOLIN-KONDENSATOREN  
zur Verbesserung des Leistungsfaktors

HOCHSPANNUNGS-PRÜF- und  
LABORATORIUMS-EINRICHTUNGEN

MASCHINEN und AUSRÜSTUNGEN  
für Elektrowicklereien

ISOLIERÖL-AUFBEREITUNGSAVLÄGEN

HOCHVAKUUMPUMPEN

**MICAFIL AG ZÜRICH**