

**Zeitschrift:** Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen  
**Herausgeber:** Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-  
Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere  
**Band:** 26 (1953)  
**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:** 22.02.2026

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



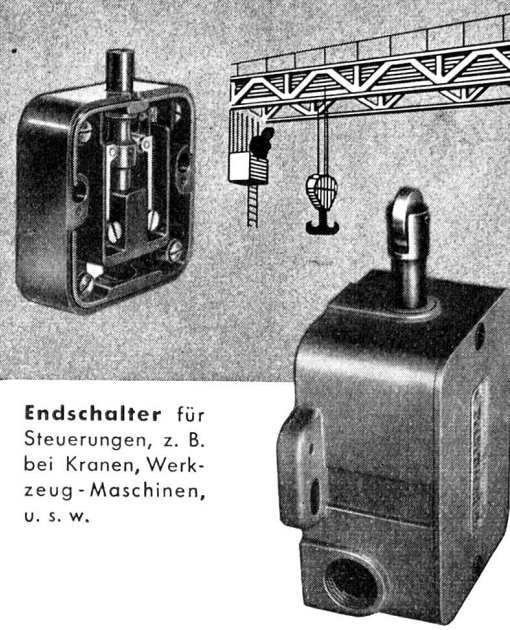
**CAMILLE BAUER**  
AKTIENGESELLSCHAFT  
BASEL  
FILIALEN IN ZÜRICH, BERN UND GENÈVE



Sämtliches Installationsmaterial in bester Qualität, Freileitungsartikel und Präzisionsinstrumente für die Elektro- und Wärmetechnik seit 50 Jahren zuverlässig und vorteilhaft; Tradition in der Leistung und immer das Neueste. Verlangen Sie bitte Angebote oder Vertreterbesuch


© F. Halpern

**GHIELMETTI**



**Endschalter** für Steuerungen, z. B. bei Kranen, Werkzeug-Maschinen, u. s. w.

**GHIELMETTI & Co. A. G.**  
Fabrik elektrischer Apparate  
**Solothurn** Tel. (065) 2 43 41



G 475



**Offiziers-Ledermäntel**  
aus bestem Ziegenleder, unverwundlich in Qualität, schwarz, Fr. 275.—. Das Beste für Militär, Polizei, Auto- und Motorradfahrer.

**Offiziers-Ledermäntel**  
in Chromleder, schwarz und braun, Qualität, Fr. 195.— bis 218.—, Lederjacken, Chromleder, Fr. 135.— bis Fr. 168.—, Gilets (einfache und Renngilets) Fr. 95.— bis Fr. 132.—, Schützenweste in Ziegenleder orig. 145.—, Stiefel, alles billig und in grosser Auswahl.

**MAX SALATHÉ** Spezialist in Lederbekleidungen  
**BASEL**, Spalenberg 55, Tel. (061) 4 31 61 (Filiale: Niederschönthal)



PATENT-  
MAMUT-KLEMME  
SEV

Zu beziehen durch  
Ihren Grossisten

**PLASTIC KLEMM-MANUFAKTUR**  
**A. METTIER • HEERBRUGG / SG**

**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 Berührungsschutzplatte

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

**SCHAFFHAUSEN** TEL. 053 5 61 31

BUREAU LAUSANNE TELEPHON 021 22 72 22



## Thyratrons



### TQ 2

Höhe 152 mm  
Durchmesser 51 mm  
 $V_f$  2,5 V  
 $I_f$  7 A  
 $V_A$  max. 7,5 kV  
 $I_A$  0,5 A  
 $I_A$  Spitze 2 A



### TQ 4

Höhe 215 mm  
Durchmesser 61 mm  
 $V_f$  5 V  
 $I_f$  7 A  
 $V_A$  max. 10 kV  
 $I_A$  1,25 A  
 $I_A$  Spitze 5 A



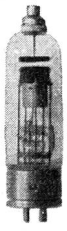
### TQ 5

Höhe 290 mm  
Durchmesser 72 mm  
 $V_f$  5 V  
 $I_f$  10 A  
 $V_A$  max. 15 kV  
 $I_A$  1,75 A  
 $I_A$  Spitze 7 A



### TQ 1/2

Höhe 152 mm  
Durchmesser 51 mm  
 $V_f$  2,5 V  
 $I_f$  7 A  
 $V_A$  max. 1,25 kV  
 $I_A$  1,5 A  
 $I_A$  Spitze 6 A



### TQ 2/3

Höhe 230 mm  
Durchmesser 61 mm  
 $V_f$  2,5 V  
 $I_f$  12 A  
 $V_A$  max. 2 kV  
 $I_A$  3,2 A  
 $I_A$  Spitze 25 A



### TQ 2/6

Höhe 270 mm  
Durchmesser 72 mm  
 $V_f$  2,5 V  
 $I_f$  22 A  
 $V_A$  max. 2 kV  
 $I_A$  6,4 A  
 $I_A$  Spitze 40 A

## Quecksilberdampf- Gleichrichterröhren



### DQ 2

Höhe 152 mm  
Durchmesser 51 mm  
 $V_f$  2,5 V  
 $I_f$  5 A  
 $V_A$  max. 10 kV  
 $I_A$  0,25 A  
 $I_A$  Spitze 1 A



### DQ 2a

Höhe 152 mm  
Durchmesser 51 mm  
 $V_f$  2,5 V  
 $I_f$  5 A  
 $V_A$  max. 10 kV  
 $I_A$  0,25 A  
 $I_A$  Spitze 1 A



### DQ 4

Höhe 215 mm  
Durchmesser 61 mm  
 $V_f$  5 V  
 $I_f$  7 A  
 $V_A$  max. 10 kV  
 $I_A$  1,25 A  
 $I_A$  Spitze 5 A



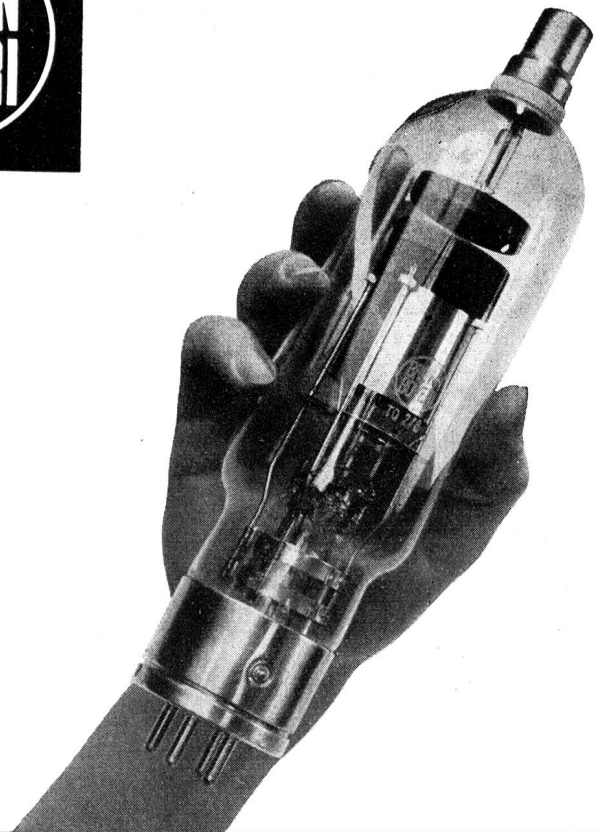
### DQ 4a

Höhe 215 mm  
Durchmesser 61 mm  
 $V_f$  5 V  
 $I_f$  7 A  
 $V_A$  max. 10 kV  
 $I_A$  1,25 A  
 $I_A$  Spitze 5 A



### DQ 5

Höhe 290 mm  
Durchmesser 72 mm  
 $V_f$  5 V  
 $I_f$  10 A  
 $V_A$  max. 20 kV  
 $I_A$  1,75 A  
 $I_A$  Spitze 7 A



75361-1

**BROWN BOVERI**

**Quecksilberdampf-  
Gleichrichterröhren**

**und Thyratrons**

**garantieren ein sicheres  
Arbeiten**

**AG. BROWN, BOVERI & CIE.  
BADEN (SCHWEIZ)**