

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen

Band: 71 (1980)

Heft: 13

Inhaltsverzeichnis

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: 27.01.2026

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

250 Millisekunden genügen



für eine Widerstandsmessung an einem Transformator mit dem digitalen Mikroohmmeter Typ 2227 von Tettex.

Dieses digitale Mikroohmmeter erlaubt Präzisionsmessungen zwischen einigen $\mu\Omega$ bis 10 M Ω , und zwar in kürzester Zeit.

Das Gerät weist unter anderem folgende messtechnische Vorteile auf

- keine Verfälschung der Messergebnisse dank dem Vierleitersystem
 - ein «dualslope»-Verfahren erübrigt einen Nullpunktgleich
 - ausschalten des Messstromes
 - Einzelmessungen
 - Speicherung des Messwertes
 - interne oder externe Ansteuerung
 - auch als Multimeter für Gleich- und Wechselspannungen verwendbar
 - auf Wunsch Lieferung von Shunts für Strommessungen
- Dank diesem neuen Mikroohmmeter erhalten Sie Messwerte von höchster Genauigkeit in kürzester Zeit. Verlangen Sie unseren detaillierten Prospekt.

TETTEX AG INSTRUMENTS

Rotbuchstrasse 45 CH-8042 Zürich 01 361 46 80

Inhaltsverzeichnis Table des matières

Elektrotechnik – Electrotechnique

Energietransfer aus Solarzellen. Von G. Guekos, G. Tenchio, A. Descombes, P. Ceppi und H. Melchior	665
Störungen im westeuropäischen Verbundnetz. Von H. P. Asal, H. A. Luder, L. Wong und K. Goldsmith	673
Optimisation des paramètres de systèmes de compensation statiques en vue de renforcer la stabilité d'un réseau. Par M. El-Sadek	680
Berechnung der Belastbarkeit integralgekühlter Einleiter-Energiekabel. Von G. Mainka	686
Vakuum-Leistungsschalter. Von R. Kurth	690
Bereitschafts-Parallel-Betrieb mit Nickel-Kadmium-Akkumulatoren. Von P. Eberli	695
Waldemar Petersen	694
Literatur – Bibliographie	700
Im Blickpunkt – Points de mire	702
Technische Neuerungen – Nouveautés techniques	704
Vereinsnachrichten	
Communications des organes de l'Association	
Ausschreibung von Normen des SEV	
Mise à l'enquête de Normes de l'ASE	705
Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung (CENELEC) – Comité Européen de Normalisation Electrotechnique (CENELEC)	705
Veranstaltungen – Manifestations	706
Veranstaltungskalender – Calendrier des manifestations	707

Bull. SEV/VSE	71. Jahrgang	Nr. 13	Zürich, 5.7.1980	S. 665...708
Bull. ASE/UCS	71 ^e année	N ^o 13	Zurich, 5.7.1980	p. 665...708



CB-Kabelkanal

70 × 45 mm, in weiss plastifiziertem Zinkorblech, schliesst eine wesentliche Marktlücke. Dank seiner einfachen Montageart ist es ein preisgünstiger Ersatz für das bisher übliche Sammelrohrsystem für Speise- und Verteilleitungen in heruntergehängten Decken. In offener Montage ist er Kabel- und zugleich Leuchtenträger. Der Boden des Kanals ist auf die Breite der normalen Fluoreszenzarmaturen ausgerichtet.

Camille Bauer AG, 4002 Basel
Elektrotechnische Artikel en gros

**camille
bauer**

Geschäftstellen in
Bern, Genève, Lugano, Neuchâtel, Zürich