

Das Polarisationsmikroskop [Conrad Burri]

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **BookReview**

Zeitschrift: **Helvetica Physica Acta**

Band (Jahr): **23 (1950)**

Heft IV

PDF erstellt am: **06.08.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

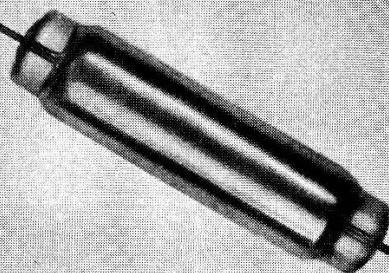
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

LECLANCHÉ S.A.

YVERDON



CONDENSATEURS AU POLYSTYRENE:
POLYSTYREN KONDENSATOREN:

$$\text{tg } \delta = 2 - 4 \cdot 10^{-4}$$

Neuerscheinung

Das Polarisationsmikroskop

von CONRAD BURRI

Professor an der ETH. in Zürich

Außer einer Einführung in die Kristalloptik geht diese Darstellung auch auf Überlegungen ein, wie sie für spezielle Untersuchungsmethoden und zum Verständnis von Spezialarbeiten notwendig sind.

Aus dem Inhalt: I. Grundbegriffe der Kristalloptik – II. Das Mikroskop – III. Untersuchungen im natürlichen Licht – IV. Orthoskopische Untersuchungen – V. Absorbierende Kristalle – VI. Konoskopische Untersuchungen – VII. Bestimmungen der Lichtbrechung nach der Immersionsmethode – VIII. Universaldrehtischmethoden – IX. Konstruktion und Berechnung der Auslöschungsschiefe für beliebige Flächen und Zonen zweiachsiger Kristalle.

310 Seiten mit 168 Abbildungen und 4 Tafeln. Im Ganzleinenband Fr. 32.80, broschiert Fr. 28.80.

Zu beziehen durch Ihre Buchhandlung

VERLAG BIRKHÄUSER BASEL