Objekttyp: **FrontMatter**

Zeitschrift: **Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins : gemeinsames Publikationsorgan des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins (SEV) und des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke (VSE)**

Band (Jahr): **62 (1971)**

Heft 23

PDF erstellt am: **31.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

BULLETIN

DES SCHWEIZERISCHEN ELEKTROTECHNISCHEN VEREINS

Gemeinsames Publikationsorgan des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins (SEV) und des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke (VSE)

Inhaltsverzeichnis

Eine chromatographische Methode zur Absolutbestimmung von CO_2 in Transformatorenölen. Von *P. Stoll* und *C. Vuilleumier* . . . 1113

Zur Dreieck-Stern-Umwandlung bei magnetischer Kopplung. Von *B. B. Palit* . . . 1116

Vom Ionisations-Phänomen zum Feuermelder. Von *G. Purt* . . . 1121

Schlupfüberwachung von Synchronmaschinen. Von *E. Riccius* . . . 1122

Réunion du CE 3 et de ses SC de la CEI à Helsinki . . . 1127

Tagung des CT 229 der CEE in London . . . 1132

Technische Mitteilungen

Elektrische Entladungen im Vakuum . . . 1132
Energieversorgung tragbarer Geräte . . . 1133
Energieerzeugung und Umwelt . . . 1133
Plasmaphysik und Fusionsreaktoren . . . 1133
Erstes Grossdieselkraftwerk mit mittelschnellaufenden Dieselmotoren . . . 1134
Flächengewichtsmessung und -regelung mit Hilfe von Isotopen . . . 1134

Technische Neuerungen . . . 1143

Mitteilungen

In memoriam . . . 1144

Kurzberichte . . . 1144

Verschiedenes . . . 1146

Vereinsnachrichten

Sitzungen

FK 3, FK 7, FK 15B, FK 28, FK 44, FK 46, FK 47, FK 55, FK 56, FK 68, FK 200, FK 202, FK 205, FK 208, FK 213, FK 215 des CES; EK-TF . . . 1151

Weitere Vereinsnachrichten

Änderungen und Ergänzungen sowie Beispiele und Erläuterungen zu den Hausinstallationsvorschriften des SEV; Neue Publikation . . . 1155
Eingegangene Normen . . . 1155

Ausserkraftsetzung der Regeln für Steckvorrichtungen für Radioempfänger und ähnliche elektroakustische Geräte . . . 1156

Regeln für Leistungstransformatoren . . . 1156

Energie-Erzeugung und -Verteilung, Seiten des VSE

Ansprache an der Generalversammlung der CVE vom 8. Juni 1971. Von *J. Desmeules* . . . 1135

Probleme des Baus und Betriebes von Mittel- und Niederspannungsnetzen unter dem Gesichtswinkel der Sicherheit

Aufbau von Mittelspannungsnetzen in ländlichen Gebieten. Von *A. Fonjallaz* . . . 1136

Bauweise eines ländlichen Niederspannungsnetzes. Von *R. Desponds* . . . 1140

Wirtschaftliche Mitteilungen

Zahlen aus der schweizerischen Wirtschaft . . . 1142

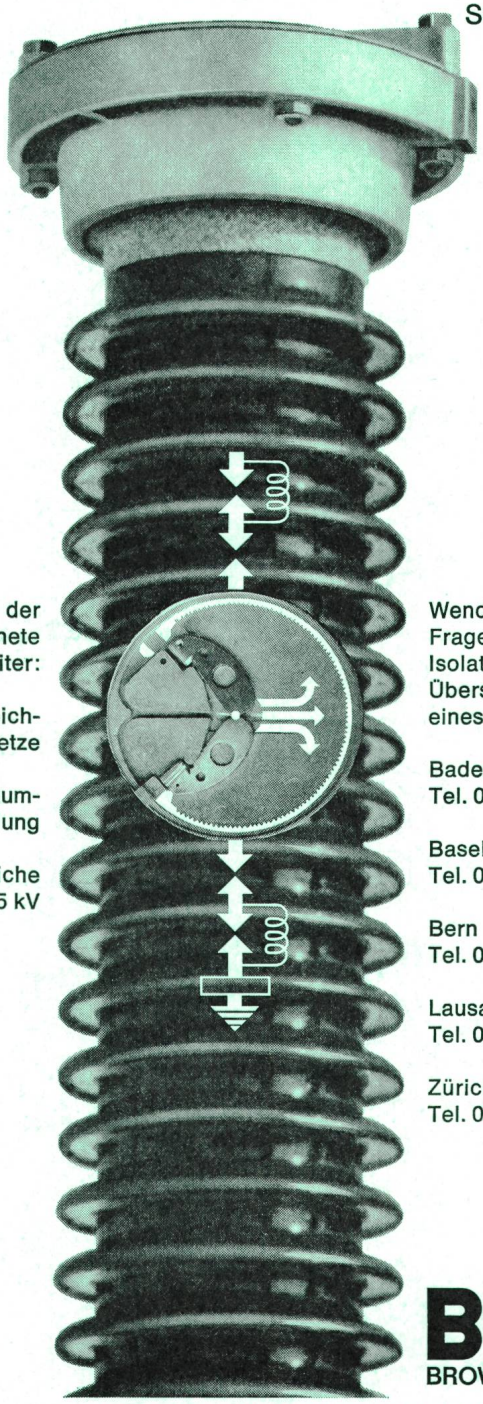
Bull. SEV 62. Jg. Nr. 23 S. 1113...1156 Zürich, 13. 11. 1971

Lösung aller Probleme der Isolationskoordination durch BBC-Überspannungsableiter

Sie erreichen dadurch:

— Sicherheit der Energieversorgung

— Senkung der Anlagekosten durch die Wahl eines niedrigeren Stosshalteniveaus



Für alle Bedürfnisse der geeignete Überspannungsableiter:

Für Wechsel- und Gleichstromnetze

Für Freiluft- und Innenraumaufstellung

Für alle Spannungsbereiche von 380 V bis 765 kV

Wenden Sie sich bitte für alle Fragen aus dem Sektor der Isolationskoordination und des Überspannungsschutzes an eines unserer Verkaufsbüros:

Baden
Tel. 056 / 2 71 77 oder 056 / 75 52 91

Basel
Tel. 061 / 22 14 60

Bern
Tel. 031 / 25 39 22

Lausanne
Tel. 021 / 25 75 25

Zürich
Tel. 051 / 48 52 70

BBC
BROWN BOVERI

Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden

153 069 · VI