Objekttyp: **FrontMatter**

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

Band (Jahr): **64 (1973)**

Heft 3

PDF erstellt am: **04.06.2024**

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 fahrbare Stossanlage für die Prüfung von gekapselten SF_6-isolierten Schaltanlagen. Von *F. Brändlin, K. Feser* und *H. Sutter* . . . 113

Oszillographische Messungen des Feldverlaufs in der Nähe des Blitzeinschlags auf dem Monte San Salvatore. Von *K. Berger* 120

Mechanische Schwingungen von Rohrsammelschienen in Freiluftanlagen. Von *L. Möcks* . . . 137

Langzeitdurchschlagverhalten von Polyäthylen an Kabeln. Von *O. Böttger* . . . 143

Jacques Fischer-Hinnen . . . 136

Technische Mitteilungen

Entregung von Synchronmaschinen . . . 148

Empfangsantennen auf Fahrzeugen . . . 148

Literatur . . . 161

Briefe an die Redaktion

Direkte Herleitung von zwei charakteristischen Gleichungen der Gleichstrommaschinen aus der Feldtheorie . . . 161

Technische Neuerungen . . . 161

Mitteilungen

Persönliches und Firmen . . . 163

Kurzberichte . . . 163

Technische Hochschulen . . . 163

Verschiedenes . . . 164

Veranstaltungskalender . . . 166

Vereinsnachrichten

Sitzungen

UK-HT des FK 10, FK 29 des CES . . . 169

Weitere Vereinsnachrichten

Mustermesseheft des Bulletins . . . 169

Prüfzeichen und Prüfberichte des SEV . . . 170

Ergänzungen der Leitsätze für Blitzschutzanlagen . . . 171

Änderungen und Ergänzungen sowie Beispiele und Erläuterungen zu den Hausinstallationsvorschriften . . . 171

Energie-Erzeugung und -Verteilung, Seiten des VSE

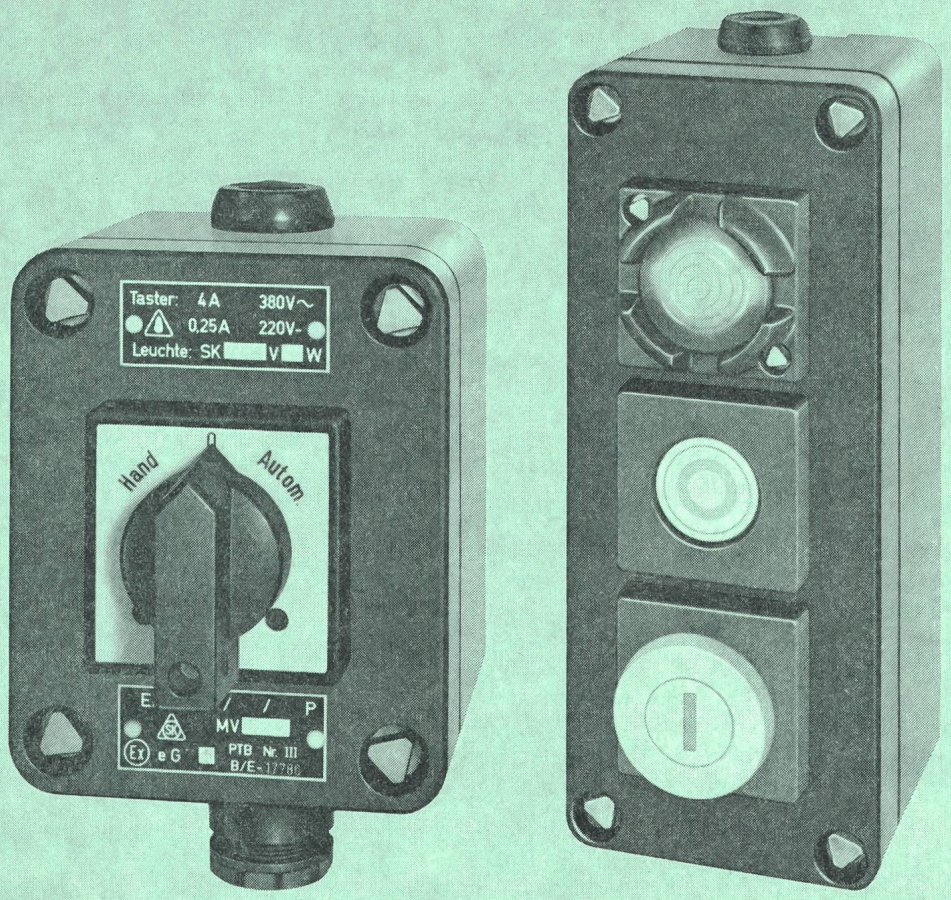
Der Einfluss der Pumpspeicherwerke auf die Verbesserung der Wirtschaftlichkeit, des Wirkungsgrades und der Zuverlässigkeit von Verbundnetzen. Von *M. Cuénod* . . . 149

Wirtschaftliche Mitteilungen

Erzeugung und Abgabe elektrischer Energie durch die schweizerischen Elektrizitätswerke der Allgemeinversorgung . . . 158

Gesamte Erzeugung und Verwendung elektrischer Energie in der Schweiz . . . 159

Bull. SEV 64. Jg. Nr. 3 S. 113...172 Zürich, 3.2.1973



Die Krone unserer Ex-Kleinsteuergeräte Baureihe Ex 42

ist der neue explosionsgeschützte Steuerschalter Ex 42. Der Steuerschalter als Hand-Automatik-Schalter ist in seiner Funktion durch kein anderes Gerät zu ersetzen. Anstelle einer Drucktaster-Kombination «EIN–AUS» ist unser Steuerschalter Ex 42 467 P das preisgünstigste und kleinste Gerät auf dem Markt.

Auch als Schalttafeleinbaugerät mit Lötanschluss, Schraubanschluss und mit Anschlusskabel ist unser Kleinsteuerschalter lieferbar.

Für Beratung, Verkauf und Service stehen zu Ihrer Verfügung:

BBC
BROWN BOVERI

Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Baden

Verkaufsorganisation Schweiz
Zweigbüros in Baden, Basel, Bern, Lausanne, Zürich

153247.VI