Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer

Elektrizitätswerke

Band: 57 (1966)

Heft: 5

Titelseiten

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: 19.11.2025

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

BULLETIN

DES SCHWEIZERISCHEN ELEKTROTECHNISCHEN VEREINS

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

Inhaltsverzeichnis

Messung kleinster Wechselspannungen. Von R. Mäusl Schutz des Rotors von Grossgeneratoren durch elektrische Relationer	is. Von A. Kolar	179 182
Vermeidung von unzulässig hohen Kaltspannungen zwischen Gitt geräten. Von E. Matt	er und Kathode bei Längsrohren in stabilisierten Netz-	188
30. Haupttagung der CEI in Tokio vom 10. bis 23. Oktober 19		190
Tagung der CEE in Athen vom 22. bis 30. November 1965		204
Nachrichten- und Hochfrequenztechnik	Weitere Vereinsnachrichten	
Kurzzeitstabilität von Oszillatoren	Inkraftsetzung der Sicherheitsvorschriften für Nieder- spannungs-Hochleistungssicherungen	223
schenisolation 206		223
Das seitlich ausleuchtende Radar 207		223
Technische Neuerungen	Neue Publikationen der CEI	224
Mitteilungen	Prüfzeichen und Prüfberichte des SEV	225
Vereinsnachrichten Unsere Verstorbenen	Regeln für Hochspannungs-Ölkabel mit Papierisolation und Metallmantel für Nennspannungen bis 275 kV.	226
SA, FK 201 des CES	Änderungen und Ergänzungen der Regeln und Leitsätze für Buchstabensymbole und Zeichen	231
Energie-Erzeugung und -Ve	erteilung, Seiten des VSE	
Die Netzstörung vom 9./10. November 1965 im Nordosten der V	Vereinigten Staaten. Von M. Cuénod	212
Auszug aus dem Protokoll des Regierungsrates des Kantons Z	Cürich	209
Der Stromausfall vom 9. November 1965 in Nordamerika –	Lehren für uns	216
We a Lore Lagran		
Wirtschaftliche Mitteilungen Erzeugung und Abgabe elektrischer Energie durch die schweizerischen Elektrizitätswerke der Allgemeinversorgung	Gesamte Erzeugung und Verwendung elektrischer Energie in der Schweiz	219

57. Jg.

STEATIT

Verlangen Sie unsere ausführlichen Kataloge über die frei lieferbaren Formstücke, unsere Wertetabellen sowie Prospekte über Einbett- und Kittmassen.

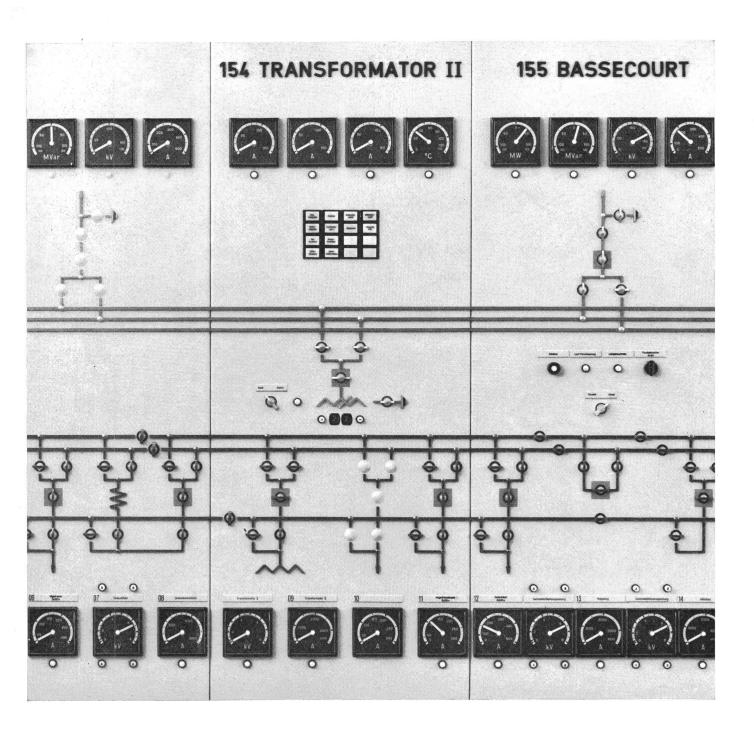


- Unsere Fachleute beraten Sie gerne -

ISOLA

SCHWEIZERISCHE ISOLA-WERKE

Fabrik für Elektro-Isoliermaterial, isolierte Drähte und Kabel



CENTRAX Anzeigegeräte

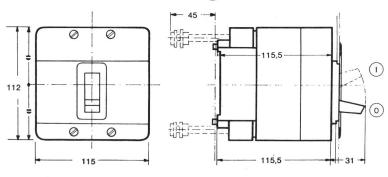
CENTRAX Instrumente fügen sich harmonisch in alle Arten von Blindschemata ein und sind in mehreren Farbnormen lieferbar. Bei kleinstem Platzbedarf bieten sie ein Maximum an Skalenlänge und Ablesegenauigkeit und eignen sich zur Anzeige von allen elektrischen und thermischen Messgrössen. Anschluss direkt oder über Messumformer möglich. Bitte verlangen Sie unsere Druckschriften EA sowie TA.

Camille Bauer Aktiengesellschaft
4000 Basel
Dornacherstrasse 18
Tel. 061 34 24 40

camille bauer



Die kleinen Schaltautomaten mit der grossen Leistung



Nennstrom:

63/100 A

Nennspannung:

500 V∼/220 V=

Abschaltvermögen:

8000 A bei 500 V cos. 9 0,5

Dreipolig, steckbar, isolierstoffgekapselt, Schnellschaltvorrichtung. Auswechselbare thermomagnetische Auslöser.

Verschiedene Zubehöre.



Generalvertretung und Lager

TRACO

Jenatschstrasse 1

TRADING COMPANY LIMITED

ZURICH

Tel. (051) 27 12 91

Fluora-Leuchten... mehr Qualität zum gleichen Preis!

Haben Sie Fluora-Leuchten vergleichsweise schon einmal richtig ⟨unter die Lupe⟩ genommen?... Nein? Bitte holen Sie es nach, wenn Sie wieder ein Problem lichttechnischer Art zu lösen haben; es lohnt sich! Musterleuchten stellen wir Ihnen dazu gerne zur Verfügung ■

Fluora-Leuchten sind auf alle nur erdenklichen Erfordernisse moderner Innenraumbeleuchtung abgestimmt. Sie sind formschön, sinnvoll konstruiert, mit zuverlässigen Geräten ausgerüstet und durch und durch sauber gearbeitet Und zudem: Fluora-Leuchten sind leicht zu montieren (was Installationskosten spart) und sie sind wirtschaftlich und sicher im Betrieb

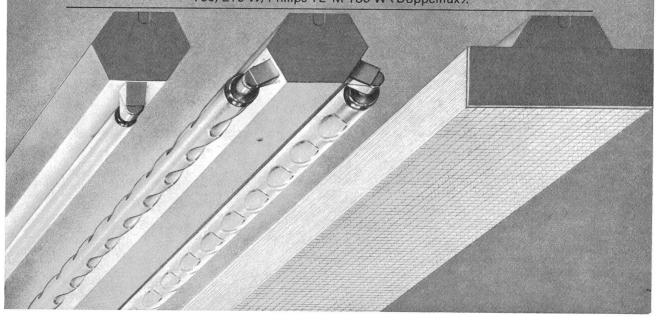
Fluora-Leuchten bringen die Ideallösung für jeden noch so speziellen Fall. Bitte rufen Sie uns an, wir helfen Ihnen gerne bei der Planung.

Fluora Herisau

Spezialfabrik für Fluoreszenzleuchten, Telefon: 071 / 51 23 63, 9102 Herisau ■ Vertretung in Langenthal: Roman Schick, Telefon 063/23339



Fluora-Leuchten für Hochleistungs-Fluoreszenzlampen ■ Lampen: Power-Groove (PG) 110, 160, 215 W, Very-High Output (VHO) 110, 160, 215 W, Philips TL-M 180 W ⟨Doppelflux⟩.



75 Jahre Brown Boveri

Gasturbinen



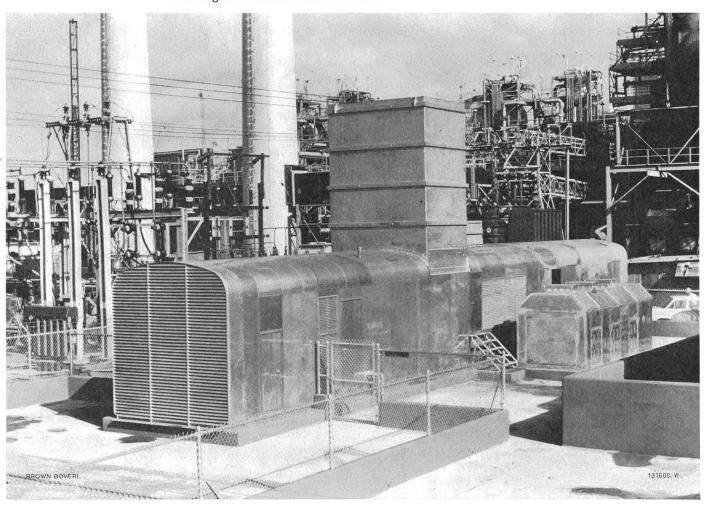
1891-1966

ein

Spitzenprodukt

für höchste Anforderungen

Leistungsbereich 5000...60 000 kW



Eine der vier Brown Boveri 10 000-kW-Gasturbinengruppen in Blockbauweise für die Puerto Rico Water Resources Authority, San Juan, Puerto Rico.

Am Internationalen Gasturbinenkongress der American Society of Mechanical Engineers (ASME) vom 13. bis 17. März im Kongresshaus in Zürich zeigt Brown Boveri interessante Objekte aus dem Gasturbinenbau und beteiligt sich mit Vorträgen über dieses Spezialgebiet.

Aktiengesellschaft

Brown, Boveri & Cie., Baden