

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke
Band: 60 (1969)
Heft: 25

Titelseiten

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 17.03.2025

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

Verwendung von besonderen asymmetrischen Leuchten zur Beleuchtung von Tunneln. Von <i>F. Mäder</i>	1177
Frequenzgangverhalten von Drehstromantrieben bei aufgedrückten Drehmomentpendelungen. Von <i>M. Stiebler</i>	1182
Beitrag zur Schätzung der Schaltspannungsfestigkeit von Luftstrecken. Von <i>T. H. Sie</i>	1190
Sitzungen der Groupes de Travail 1 und 2 des SC 10 der CEI in Baden	1181
Ein Blick zurück. Die erste elektrische Grubenlokomotive, 1882	1189

Technische Mitteilungen

Japans Elektrizitätsversorgung	1197
Entwicklungslinien thermischer Kraftwerke	1198
Fahrverhalten und Energiebedarf bei Strassen-Elektro-Speicherfahrzeugen	1198

Literatur

Transmission of information by orthogonal functions	1196
---	------

Mitteilungen des Eidg. Starkstrominspektorates	1207
--	------

Technische Neuerungen	1207
---------------------------------	------

Mitteilungen

Persönliches und Firmen	1209
Kurzberichte	1209
Verschiedenes	1210

Vereinsnachrichten

Unsere Verstorbenen	1212
-------------------------------	------

Sitzungen

FK 44, FK 201 des CES	1212
---------------------------------	------

Weitere Vereinsnachrichten

Neue Mitglieder des SEV	1212
Beispiele und Erläuterungen zu den HV des SEV, Sonderdruck	1212
Neue Publikationen der CEI	1213

Prüfzeichen und Prüfberichte des SEV	1214
--	------

Regeln für Mikroschalter	1216
------------------------------------	------

Änderungen der Vorschriften für Gleichspannungskondensatoren und Wechselspannungskondensatoren bis 314 var, Publ. 1016.1969	1217
---	------

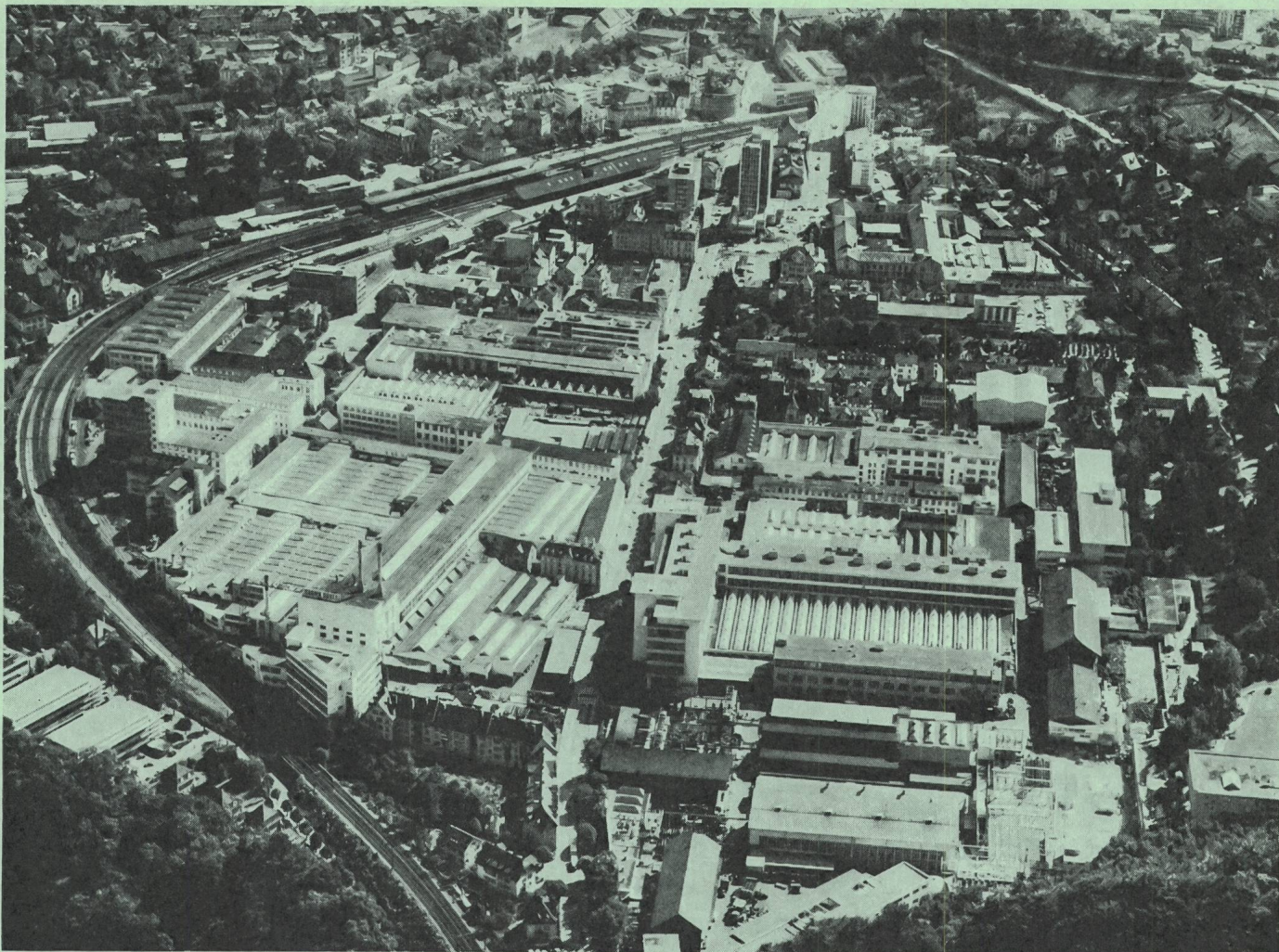
Änderungen der Vorschriften für Metall-Papier-Kondensatoren für Gleichspannung und Wechselspannung bis 314 var, Publ. 1016.1959	1217
---	------

Änderungen und Ergänzungen der HV	1218
---	------

Beispiele und Erläuterungen zu den HV	1220
---	------

Energie-Erzeugung und -Verteilung Seiten des VSE

Kleine energiewirtschaftliche Rundschau. — Neues vom Gasverbund. Von <i>F. Wanner</i>	1199
Die Erneuerung älterer Wasserkraftwerke, illustriert am Beispiel Waldhalde EKZ. Von <i>E. Kuhn</i>	1199
Gespräche am Runden Tisch über die Zukunft des vollelektrifizierten Hauses. Von <i>E. Tieberghien</i>	1202



145065 VI

Brown Boveri weltweit tätig

Energieerzeugung

Dampfturbinen, Generatoren, Hilfsbetriebe.
Komplette thermische Kraftwerke.
Maschinen und Apparate für Kernkraftwerke.
Elektrische Ausrüstungen für Wasserkraftwerke.

Energieverteilung

Komplette Unterstationen und Kommandoräume.
Transformatoren, Messwandler, Leistungs- und
Trennschalter, Schutzrelais, Ableiter.

Energieverwertung

Elektrische Ausrüstungen für sämtliche Industrien.
Elektromotoren, Industrieschaltgeräte, gesteuerte
und geregelte Antriebe. Elektroöfen.

Spezielle Gebiete

Sender für Rundfunk, Fernsehen und kommerzielle
Funkverbindungen. Lastverteiler.
Richtstrahl-, Fernmelde- und Fernwirkanlagen.

Elektrische Ausrüstungen für Lokomotiven,
Strassenbahnwagen und Trolleybusse.
Schiffsantriebe und Hilfsmaschinen.

Abgasturbolader zur Steigerung der Leistung von
Zwei- und Viertakt-Dieselmotoren.
Betatrons für Hochvolt-Radiotherapie und
Materialprüfung.



**Aktiengesellschaft
Brown, Boveri & Cie.,
5401 Baden/Schweiz**