

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen

Band: 65 (1974)

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: 23.02.2026

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

BULLETIN



des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
de l'Association Suisse des Electriciens

des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke
de l'Union des Centrales Suisses d'électricité

5/1974

Zürich, 9. März 1974
15. Jahrgang, Seiten 321...420
erscheint 14täglich

Zurich, le 9 mars 1974
15^e année, pages 321...420
paraît toutes les deux semaines

Elektrische Traktion – Traction électrique

(Auch) bei Verkehrsspitzen
Spitzenzeiten fahren –
minutengenau...

...Moderne S- und U-Bahnen mit fortschrittlicher Technik – Brown Boveri Traktionstechnik

Mit Stadt- und U-Bahn fahren heisst:
schnell und bequem vorwärtskommen –
auf die Minute genau ankommen. Abseits
von Abgasen, Lärm und nervlichem Stress
des Individualverkehrs. S- und U-Bahnen:
die wirtschaftliche, umweltfreundliche und
technisch sichere Lösung.

Unser Beitrag:
Wartungsarme und betriebssichere elek-
trische Ausrüstungen und Automatisie-
rungssysteme. Unter härtesten Bedingungen
erprobt. Im In- und Ausland erfolgreich
und überzeugend.

Unser Fabrikationsprogramm:
Elektronische Gleichstromsteller (Chopper)
für verlustarme Fahrtregelung
Automatische Anfahrsteuerung
Automatische Geschwindigkeitsregelung
Automatische Zielbremsung
Automatische Linien-Zugbeeinflussung
Automatische Zugführung



U-Bahn Barcelona: Triebwagen hoher Leistung
mit vollelektronischer Fahrtregelung.

Lassen Sie sich von BBC-Traktionsspezia-
listen beraten oder durch unsere aus-
führlichen Unterlagen orientieren. Denn in
Traktionstechnik hat Brown Boveri
Erfahrung. Seit mehr als 70 Jahren.

BBC
BROWN BOVERI

Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie.,
Baden/Schweiz