

Objektyp: **FrontMatter**

Zeitschrift: **Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association Suisse des Electriciens, de l'Association des Entreprises électriques suisses**

Band (Jahr): **65 (1974)**

Heft 18

PDF erstellt am: **12.07.2024**

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.

BULLETIN

des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
de l'Association Suisse des Electriciens

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



18 / 1974

Zürich, 7. September 1974
15. Jahrgang, Seiten 1335...1394
Erscheint 14täglich

Zürich, le 7 septembre 1974
15^e année, pages 1335...1394
Paraît toutes les deux semaines

Elektrotechnik – Electrotechnique

Schalterprobleme – Problèmes des disjoncteurs

Ist Ihr Netz immer noch kurzschluss-sicher?

*Der Strombedarf nimmt täglich zu.
Eine sichere Energieversorgung muss
gewährleistet sein. Aber die wachsenden
Kurzschluss-Ströme gefährden die
Versorgungsnetze. Sie müssen sicher und
rasch abgeschaltet werden.*

Moderne statische Distanzrelais helfen
den Netzschutz verbessern durch:

- kürzere Auslösezeiten;
- kürzere Rückfallzeiten, welche eine engere Zeitstaffelung ermöglichen;
- schwache Belastung der Stromwandler, wodurch auch bei sehr grossen Strömen noch schnell und richtig gemessen wird.

Die Typen LZX 51 (mehrsystemig, für Transportnetze) und LI 6/LU 6 (einsystemig, für Verteilnetze) sind modular aufgebaut und ermöglichen für jede Anwendung eine günstige Kombination. Passende Zusatzgeräte, z. B. für automatische Schnellwiedereinschaltung, Kupplung über Hochfrequenzkanäle usw., werden je nach Bedarf eingebaut und mitverdrahtet, was den Anschluss in der Anlage vereinfacht.

Statisches Distanzrelais LZX 5 mit Versorgungs-, Mess- und Prüfeinheiten, für automatische Schnellwiedereinschaltung (wählbar) mit HF-Kupplung.

