

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: 73 (1982)

Heft: 15

Inhaltsverzeichnis

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

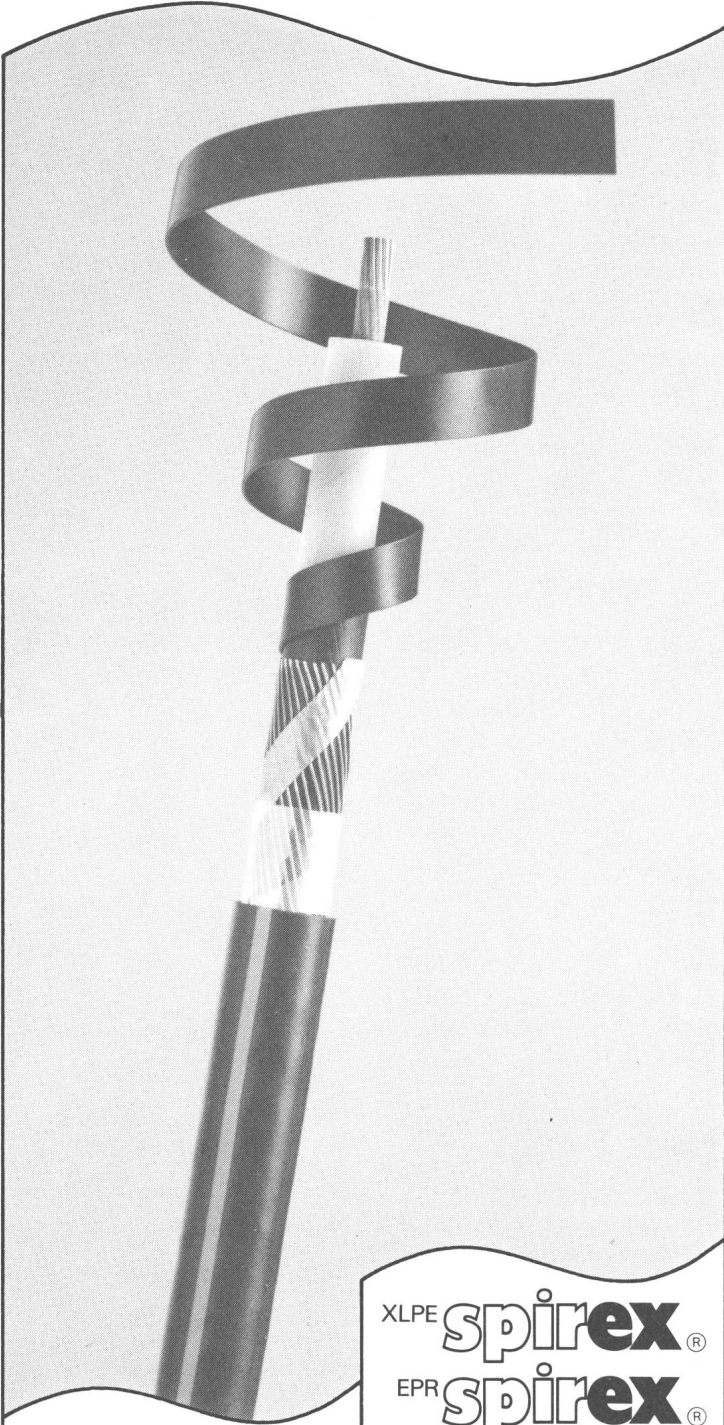
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

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: 14.05.2025

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



Hochspannungskabel

Mit abziehbarer äusserer
Feldbegrenzung

Dätwyler AG
Schweizerische Kabel-, Gummi-
und Kunststoffwerke
CH-6460 Altdorf/Schweiz

Telefon 044 - 4 11 22
Telex 7 86 91 dag ch

XLPE **spirex**®
EPR **spirex**®

Dätwyler

Inhaltsverzeichnis Table des matières

Elektrotechnik und Elektronik Electrotechnique et électronique

Die Entwicklung der Leistungsstromrichter. A. Kloss	765
Überspannungsschutz von Niederspannungsanlagen und Regelstromkreisen. P. Hasse	771
Die Gleitentladung und ihre Gesetzmässigkeiten. B. Gänger	781
Recherches sur les décharges superficielles longues. W. Turkowski	787
Das längsgeschweisste Kupferwellrohr als Ummantelung von Ölkabeln. W. Hofmann	793
Bestimmung der Wechselstromverluste und Impedanzbeläge von Hochspannungskabeln. H. Brakelmann und H.-G. Dabringhaus	796
Utilisation de l'énergie potentielle maximale sous la perturbation pour l'étude de la stabilité transitoire par la méthode directe de Lyapunov. R. Dhifaoui, I. Vaclavik et J. P. Fantin	802

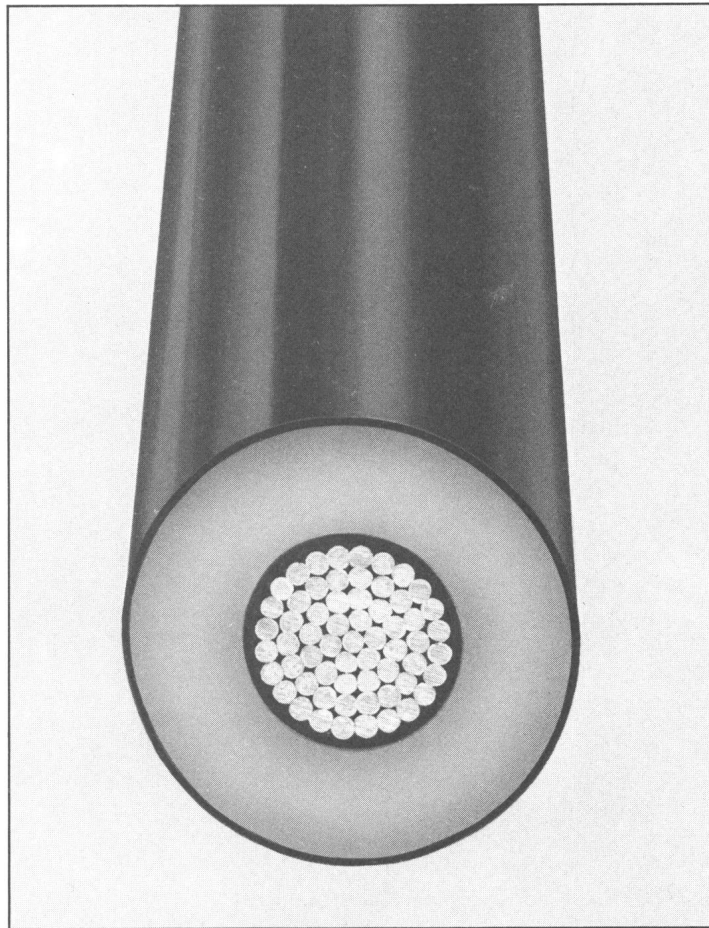
Literatur — Bibliographie	807
Im Blickpunkt — Points de mire	808
Technische Neuerungen — Nouveautés techniques	811

Vereinsnachrichten	
Communications des organes de l'Association	
Persönliches und Firmen — Personnes et firmes	813
Ausschreibung von Normen des SEV	
Mise à l'enquête de Normes de l'ASE	814
Harmonisiertes Gütebestätigungssystem für Bauelemente der Elektronik (CECC)	
Système harmonisé d'assurance de la qualité des composants électroniques (CECC)	815
Inkraftsetzung von Normen des SEV	
Mise en vigueur de Normes de l'ASE	815
Mitteilung der Technischen Prüfanstalten des SEV	
Communications des Institutions de contrôle de l'ASE	818
Veranstaltungen — Manifestations	818

Veranstaltungskalender — Calendrier des manifestations	819
--	-----

Bull. SEV/VSE	73. Jahrgang	Nr. 15	Zürich, 7. 8. 1982	S. 765...820
Bull. ASE/UCS	73 ^e année	N ^o 15	Zurich, 7. 8. 1982	p. 765...820

Brugg informiert



Hinter dem Kernstück dieses trockenvernetzten Polymerkabels steht eine hochentwickelte Technologie

Dreifach-Extrusion des inneren Halbleiters, der Leiterisolation und des äusseren Halbleiters, verbunden mit anschliessender Trockenvernetzung und Trockenkühlung, erhöhen die Betriebssicherheit unserer Hochspannungs-Polymerkabel. Für eine gleichbleibend hochstehende Kabelqualität garantieren die eingesetzten Mikroprozessoren.



Kabelwerke Brugg AG · 5200 Brugg · Telefon 056 41 11 51

Unsere Fachleute informieren Sie gerne über alle Nieder-, Mittel- und Hochspannungs-Polymerkabel von 1 bis 220 kV.