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: 71 (1980)

Heft: 23

Inhaltsverzeichnis

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: 09.12.2025

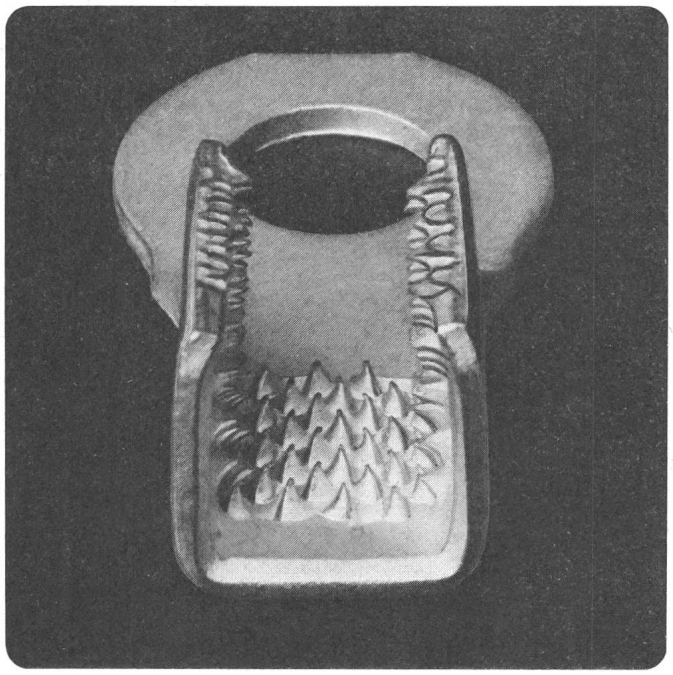
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Achtung bissig!

lackierte Kupfer- und Aluminiumdrähte sollten sich hüten:

DRAGON TOOTH® (Drachenzahn!)

ist da und beisst sich erbarmungslos durch zähe Lackschichten, Glasfaser-, Polyurethan und Kapton-Bandagen und stellt einen einwandfreien elektrischen Kontakt her.



Werfen Sie die Werkzeuge (Stahlbürsten, Schaber, Feilen) weg, mit welchen Sie Zeit und Geld verlieren und verlangen Sie unseren neuen Prospekt «DRAGON TOOTH».

Egli Fischer Zürich

Egli, Fischer & Co. AG Zürich
Abteilung Verdrahtungstechnik
Gotthardstrasse 6 / 8022 Zürich
Telefon 01 - 202 02 34 / Telex 53 762

Inhaltsverzeichnis
Table des matières

Elektrotechnik – Electrotechnique

235 Jahre elektrische Kondensatoren – ein Rückblick. Von A. Imhof 1253

Entstörungsmassnahmen in Starkstromversorgungsnetzen. Von K. Hausdorf 1263

Kondensatoren für die Energieelektronik. Von K. Kowalkowski 1267

Paramètres électriques des diélectriques destinés aux condensateurs à moyenne et à haute tension. Par M. Aguet, Ph. Blech et M. Ianovici 1272

Evolution des diélectriques destinés aux condensateurs à moyenne et haute tension. Par M. Aguet, Ph. Blech et M. Ianovici 1277

Der Gasdurchschlag im ungleichförmigen Feld. Von B. Gänger 1281

Berechnung von Drehmomenten und Kräften in nichtlinearen elektromechanischen Elementen mit Hilfe der virtuellen Verrückung. Von J. Štěpina 1290

Energieplanung: Wege zur Bewältigung der Energieprobleme 1295

Situation énergétiques et moyens d'y faire face 1296

230/400 V als Einheitsspannung für die allgemeine Versorgung mit elektrischer Energie 1298

Der Einfluss des elektrischen Feldes unter Leitungen auf den Menschen – Les effets sur l'homme des champs électriques sous les lignes 1298

Max Schiesser 1266

Literatur – Bibliographie 1300

Im Blickpunkt – Points de mire 1302

Technische Neuerungen – Nouveautés techniques 1306

28. Session der CIGRE in Paris 1309

Sitzungen der SC 23B, SC 23H und SC 23J der CEI in Lissabon 1315

Sitzungen des CE 47 der CEI in Orlando (USA) 1316

Sitzungen des CE 59 der CEI und seiner Sous-Comités in Poiana-Brasov (Rumänien) 1317

8. Generalversammlung des CENELEC in Zürich 1319

Sitzungen des TC 17X und des TC 17B des CENELEC in Paris 1320

Sitzung des TC 31 des CENELEC in Frankfurt 1321

Vereinsnachrichten
Communications des organes de l'Association

Preis des SEV/IEEE für hervorragende Studentenarbeiten auf dem Gebiet der Elektrotechnik 1322

Session 1982 der CIGRE 1322

Persönliches und Firmen 1325

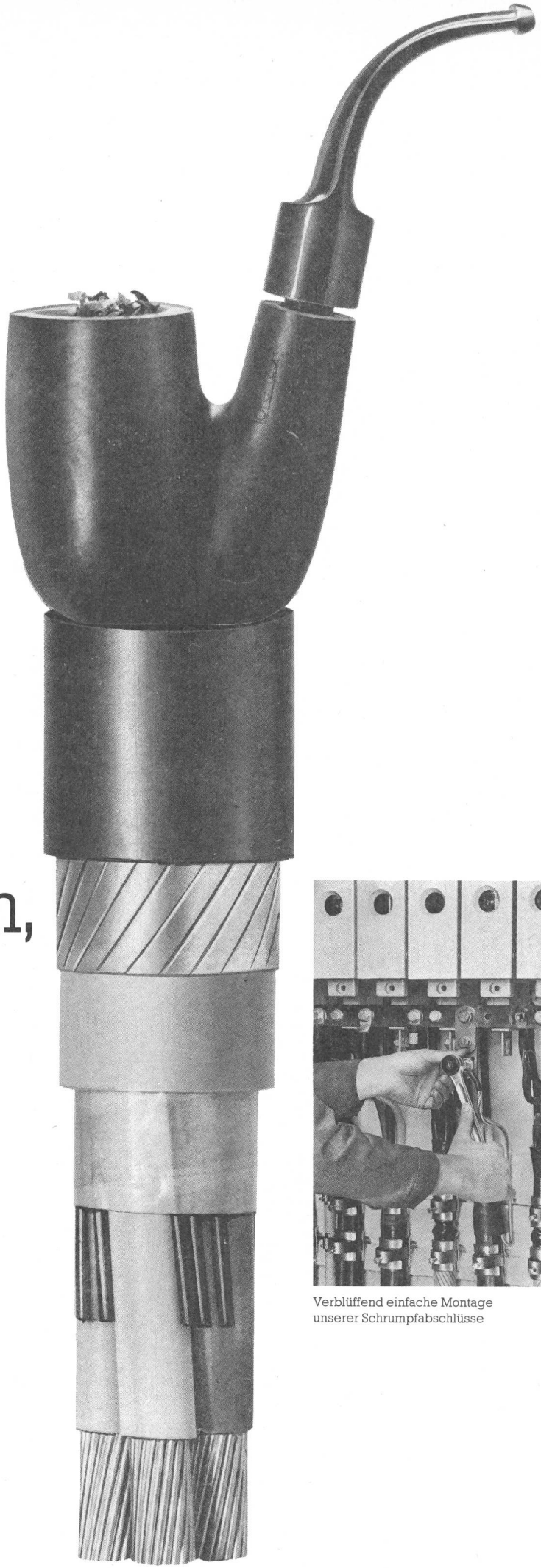
Harmonisiertes Gütebestätigungssystem für Bauelemente der Elektronik (CECC) – Système harmonisé d'assurance de la qualité des composants électroniques (CECC) 1325

Veranstaltungen – Manifestations 1326

Veranstaltungskalender – Calendrier des manifestations 1327

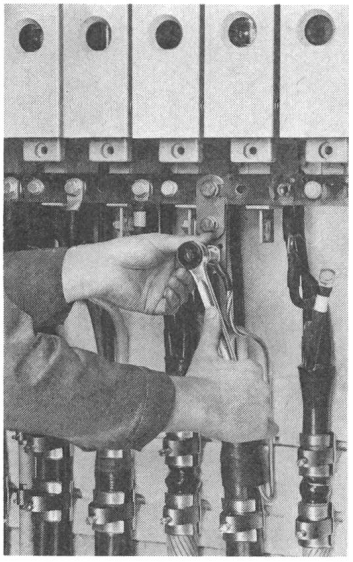
Bull. SEV/VSE 71. Jahrgang Nr. 23 Zürich, 6. 12. 1980 S. 1253...1328
Bull. ASE/UCS 71e année No 23 Zurich, 6. 12. 1980 p. 1253...1328

In Kabeln kennen wir uns aus



Wo Kabel enden, ist für uns nicht Feierabend

Niederspannungskabel führen wir in allen gängigen Typen und Querschnitten. Von 1–500 mm². Mit Kupfer- oder Aluminiumleitern. Doch Kabel sind nicht unser ganzes Programm. Wir komplettieren die Produkte durch passendes **Zubehör.** Damit jede Verkabelung perfekt zu Ende geführt werden kann – zur planmässigen, sicheren Funktion. Und was wichtig ist: Wir liefern praktisch alles ab Lager. Wer draussen in der Praxis steht, weiss es zu schätzen.



Verblüffend einfache Montage unserer Schrumpfabschlüsse

BRUGG

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

Elektrische Kabel
Drahtseile
FLEXWELL-Fernwärmeleitungen