Objekttyp: **TableOfContent**

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 8

PDF erstellt am: **08.08.2024**

Nutzungsbedingungen

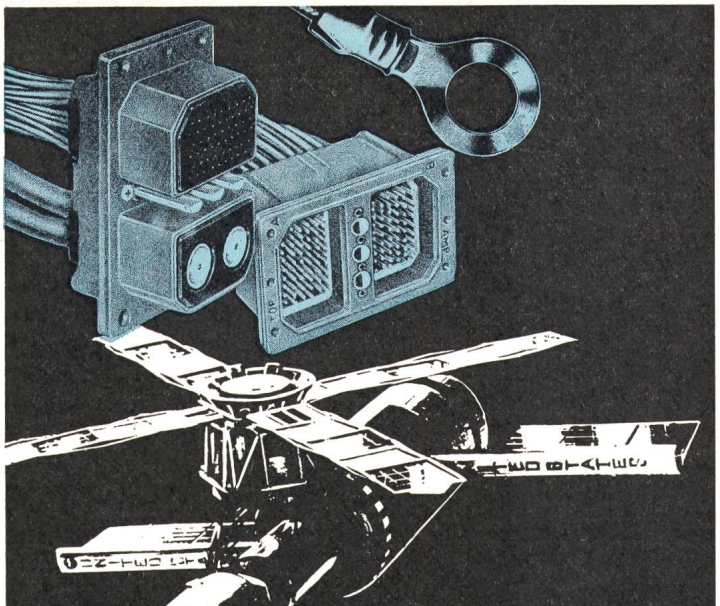
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung 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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch



AMP Verbindungs-systeme im Weltall und im Alltag.

Das Skylab-Himmelslabor ist ein Paradebeispiel für Weltraumfahrt zum Nutzen der Menschheit. Diese gigantische technische Leistung wurde ermöglicht durch die hervorragendsten Erzeugnisse moderner Technologie.

AMP liefert einen entscheidenden Beitrag:

Vor wenigen Jahren noch für unmöglich erachtete Leistungen wurden mit der Entwicklung der chevron-shaped-Verbinder von AMP gelöst; mit der unvorstellbaren Kontaktteilung von 0,64 mm erbringen diese Verbinder eine Kontaktdichte, wie sie beispielsweise von Speichersystemen der Weltraumfahrt gefordert werden.

AMP Systeme für
Digital-Computer, Analog-Computer, Hybrid-Computer, Dateneingabegeräte, Drucker, Datenumsetzgeräte, Belegleser, Eingabe/Ausgabe-Terminals, Time-Sharing-Anlagen.

AMP Zukunft für die Gegenwart.

AMP AG
AMP AG, 6006 Luzern, Haldenstraße 11

Konzerngesellschaften;
AMP DEUTSCHLAND GMBH, 607 Langen bei Frankfurt/Main, AMPère Str. 7-11
AMP Incorporated, Harrisburg, Pennsylvania, USA –
American Pamcor, Inc., Paoli, Pennsylvania, USA – AMP of Canada, Ltd., Toronto, Kanada –
AMP Puerto Rico, Puerto Rico –
AMP S.A. Argentina, Buenos Aires, Argentinien – AMP do Brasil Ltda., Sao Paulo, Brasilien –
AMP de Mexico, S.A., Mexico City, Mexico –
AMP Española, S.A., Barcelona, Spanien – AMP de France, S.A., Paris, Frankreich –
AMP of Great Britain Limited, London, England –
AMP Holland N.V., s'Hertogenbosch, Niederlande – AMP Italia S.P.A., Turin, Italien –
AMP Scandinavia AB, Stockholm, Schweden –
Australian AMP Pty. Limited, Sidney, Australien – AMP (Japan), Ltd., Tokio, Japan –
AMP Österreich GmbH, 1152 Wien, Markgraf-Rüdiger-Straße 8-10

△ 03/4

Inhaltsverzeichnis
Table des matières

Elektrotechnik – Electrotechnique

Wirtschaftswachstum und Umwelt. Von A. P. Speiser 557

Automatische Wagenidentifizierung mit Mikrowellen bei der Eisenbahn. Von F. Becker und K. Garbrecht 564

Zusatzverluste in Drehstrom-Asynchronmotoren mit Käfigläufern. Von H. Jordan und W. Raube 571

Über den Zusammenhang zwischen der Gleichstromleitung und dem Verlustmechanismus in Polyäthylen bei unterschiedlichen Feldstärken. Von M. Beyer und R. von Olshausen 578

Sitzungen des CE 35 der CEI in Ljubljana 586

Technische Mitteilungen 587
Communications de nature technique 587

Technische Neuerungen – Nouveautés techniques 625

Mitteilungen – Communications
In memoriam 626
Kurzberichte – Nouvelles brèves 626
Technische Hochschulen – Ecoles polytechniques 626
Verschiedenes – Divers 627

Veranstaltungskalender – Calendrier des manifestations 628

Vereinsnachrichten
Communications des organes de l'Association
Unsere Verstorbenen – Nécrologie 630
Sitzungen – Séances 630
Weitere Vereinsnachrichten – Autres Communications 631

Elektrizitätswirtschaft – Economie électrique

Erzeugung und Verbrauch elektrischer Energie in der Schweiz im hydrographischen Jahr 1972/73. Mitgeteilt vom Eidgenössischen Amt für Energiewirtschaft, Bern 589

Discours présidentiel pour l'Assemblée générale d'EOS du 21 mars 1974. Par J. Ducret 612

Die Energieversorgung der NOK im Winter 1973/74 – Vorausschau auf die kommenden Jahre. Von E. Heimlicher 615

Wirtschaftliche Probleme der NOK im Zeichen der Energiekrise. Von R. Isler 617

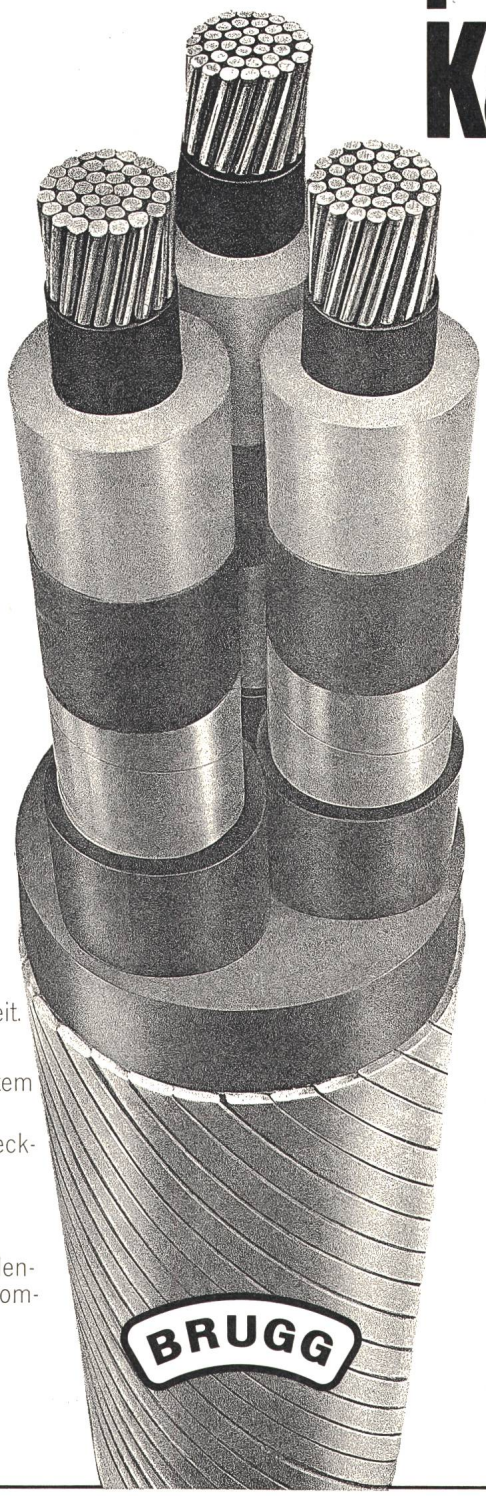
Mitteilungen – Communications 619

Statistische Mitteilungen – Communications statistiques 620

Bull. SEV/VSE 65. Jahrgang Nr. 8 Zürich, 20. 4. 1974 S. 557... 632
Bull. ASE/UCS 65e année No 8 Zurich, 20. 4. 1974 p. 557... 632

K 101 - 73

Dieses Polyäthylen-Hochspannungs-Kabel



erfüllt hochgespannte Erwartungen:

es ist ein sehr strapazierfähiges Leichtgewicht!

Eigenschaften, Anwendung, Vorteile:

Geringes Gewicht.
Wenig empfindlich gegen Feuchtigkeit.
Sehr strapazierfähig.
Universelle Verwendung bei begrenztem Erd- und Kurzschlussstrom.
Einfache Montage dank neuen aufsteckbaren Endverschlüssen.
Als 1-Leiter-Kabel bis 60 kV, als 3-Leiter-Kabel bis 30 kV.
Spezialausführung: 4-Leiter-Polyäthylen-Stollenkabel bis max. 6 kV für Baustromversorgung.

... Sicherheit aus Brugg!

Kabelwerke Brugg AG
5200 Brugg
Telefon 056 41 11 51