

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: 74 (1983)

Heft: 24

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: 15.10.2024

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

Bulletin SEV/VSE 24/1983
Zürich, 17. Dezember 1983
74. Jahrgang, Seiten 1393...1448

Bulletin ASE/UCS 24/1983
Zürich, le 17 décembre 1983
74^e année, pages 1393...1448

Bulletin



des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
de l'Association Suisse des Electriciens



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

Inhaltsverzeichnis Table des matières

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein, Seefeldstrasse 301, 8034 Zürich, Tel. 01/384 91 11.

Redaktionen: SEV, Seefeldstrasse 301, 8034 Zürich, Tel. 01/384 91 11. VSE, Bahnhofplatz 3, 8023 Zürich, Tel. 01/211 51 91

Redaktoren:

Elektrotechnik: Energietechnik, Informationstechnik
A. Diacon (Herausgabe und allgemeiner Teil), SEV;
Dr. H. P. Eggenberger (technischer Teil), SEV.

Elektrizitätswirtschaft: J. Mutzner, dipl. Ing. ETH, VSE.

Inseratenverwaltung: Bulletin SEV/VSE, Edenstrasse 20, Postfach 229, 8021 Zürich, Tel. 01/207 71 71.

Abonnementsverwaltung: Bulletin SEV/VSE, Edenstrasse 20, Postfach 229, 8021 Zürich, Tel. 01/207 71 71.

Erscheinungsweise: Zweimal monatlich. Im Frühjahr wird jeweils ein Jahreshft herausgegeben.

Bezugsbedingungen: Für jedes Mitglied des SEV und VSE 1 Expl. gratis. Abonnemente im Inland: pro Jahr Fr. 140.–, im Ausland: pro Jahr Fr. 160.–, Einzelnummern im Inland: Fr. 10.–, im Ausland: Fr. 12.– (Sondernummern: auf Anfrage).

Druck: Druckerei Winterthur AG

Nachdruck: Nur mit Zustimmung der Redaktion.

Editeur: Association Suisse des Electriciens, Seefeldstrasse 301, 8034 Zurich, tél. 01/384 91 11.

Rédactions: ASE, Seefeldstrasse 301, 8034 Zurich, tél. 01/384 91 11. UCS, Bahnhofplatz 3, 8023 Zurich, tél. 01/211 51 91.

Rédacteurs:

Electrotechnique: Technique de l'énergie, technique de l'information

A. Diacon (édition et partie générale), ASE;

Dr. H. P. Eggenberger (partie technique), ASE.

Economie électrique: J. Mutzner, ing. dipl. EPF, UCS.

Administration des annonces: Bulletin ASE/UCS, Edenstrasse 20, case postale 229, 8021 Zurich, tél. 01/207 71 71.

Administration des abonnements: Bulletin ASE/UCS, Edenstrasse 20, case postale 229, 8021 Zurich, tél. 01/207 71 71.

Parution: Deux fois par mois. Un «annuaire» paraît au printemps de chaque année.

Abonnement: Pour chaque membre de l'ASE et de l'UCS 1 expl. gratuit. Abonnement en Suisse: par an fr.s. 140.–, à l'étranger: par an fr.s. 160.–. Prix de numéros isolés: en Suisse fr.s. 10.–, à l'étranger fr.s. 12.– (Numéros spéciaux: sur demande).

Impression: Druckerei Winterthur AG

Reproduction: D'entente avec la Rédaction seulement.

ISSN 036-1321

Elektrizitätswirtschaft Economie électrique

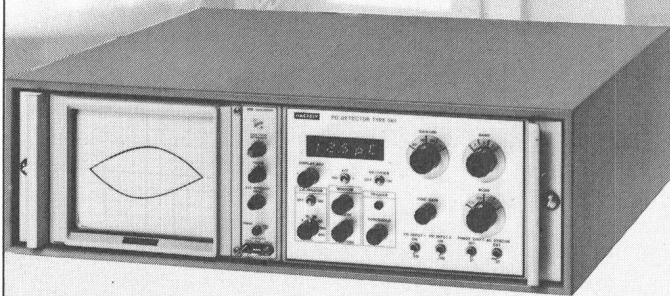
Seminar Kabeltechnik

- | | | |
|------|---|---|
| 1394 | W. Zaengl: | Grundlagen der Kabel-Isolierstoffe |
| 1404 | F. Held: | Hochpolymere als Dielektrikum für Mittelspannungskabel |
| 1412 | W. J. Borer: | Konstruktionen und Herstellung von Mittelspannungskabeln |
| 1418 | Ch. Rogenmoser: | Kabelanlagen in der Praxis |
| 1422 | A. Brechbühler: | Computergestütztes Erfassen und Auswerten der thermischen Belastung eines städtischen Verteilnetzes |
| 1426 | G. Wanser und F. Wiznerowicz: | Aktuelle Kabel- und Freileitungsfragen auf der Internationalen Konferenz über Verteilungsnetze |
| 1432 | Nationale und internationale Organisationen | Organisations nationales et internationales |
| 1435 | Öffentlichkeitsarbeit | Relations publiques |
| 1438 | Aus Mitgliedwerken | Informations des membres de l'UCS |
| 1439 | Neues aus dem Bundeshaus | Nouvelles du Palais fédéral |
| 1439 | Diverse Informationen | Informations diverses |
| 1441 | Pressespiegel | Reflets de presse |
| 1443 | Statistische Mitteilungen | Communications statistiques |
| 1447 | Veranstaltungskalender | Calendrier des manifestations |

Der neue

Teilentladungs- Detektor Typ 56I

prüft die Isolation
bei allen
Hochspannungsapparaten



- einfache Fehlerdiagnose
- digitale Anzeige von 0.1 pC bis 100 000 pC
- robust, kompakt preiswert

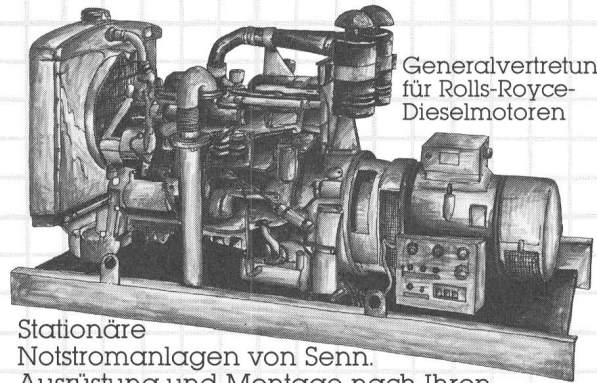
HAEFELY

HIGH VOLTAGE TEST SYSTEMS, Emil Haefely & Cie AG,
Lehenmattstrasse 353, Postfach, CH-4028 Basel,
☎ (061) 41 18 17, Telex 62 469 ehb ch

Jelley Aarau

Die immer Einsatzbereiten.

Nach
Mass.
Von
Senn.



Generalvertretung
für Rolls-Royce-
Dieselmotoren

Stationäre
Notstromanlagen von Senn.
Ausrüstung und Montage nach Ihren
Anforderungen. Aggregate mit Diesel- oder
Gasmotoren bis 1000 kVA Leistung. Als Spitzen-
lastgruppe oder Wärme-Kraft-Koppelung.

Verlangen Sie detaillierte Unterlagen
oder eine unverbindliche Beratung.

Fabrikation, Verkauf, Vermietung, Service.

SENN AG

Heinz Senn AG
Bernstrasse 9, 4665 Oftringen/Switzerland
Telefon 062/41 34 44 Telex 68 901

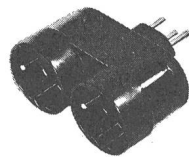
Abzweigstecker Fiches de dérivation

mit waagrechter Ein-
führung, unzerbrechlich
Pat. ang.
2pol. + E 10 A, 250 V



avec entrée horizontale,
incassables. Brevetées
Pat. ang.
2 pol. + T 10 A, 250 V

Type 12/2 x 14

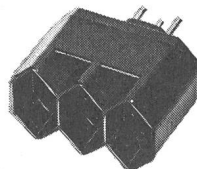


Passend für 2 Gummistecker,
Typ 12 oder 14

Correspondant pour 2 fiches en
caoutchouc, type 12 ou 14

Schwarz/Noir	Weiss/Blanc
Nr./N° 4739	Nr./N° 4739 W
E-Nr./N°	E-Nr./N°
672 037 127	672 037 027

Type 12/3 x 13



Passend für 2 Gummistecker oder
3 normale Stecker, Typ 12

Correspondant pour 2 fiches en
caoutchouc ou 3 fiches normales,
type 12

Schwarz/Noir	Weiss/Blanc
Nr./N° 4738	Nr./N° 4738 W
E-Nr./N°	E-Nr./N°
672 038 117	672 038 017

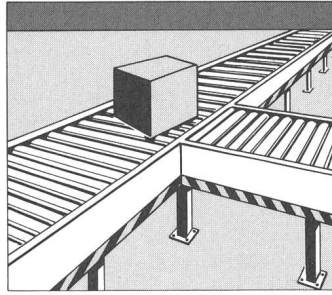
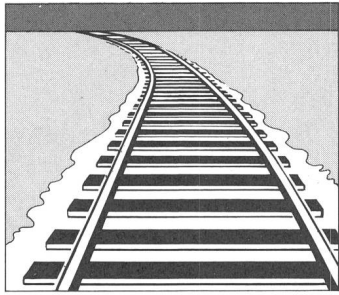
Lieferbar durch Elektro-Grossisten /
Livrables par les grossistes d'électricité



Jenni AG, 8152 Glattbrugg ZH

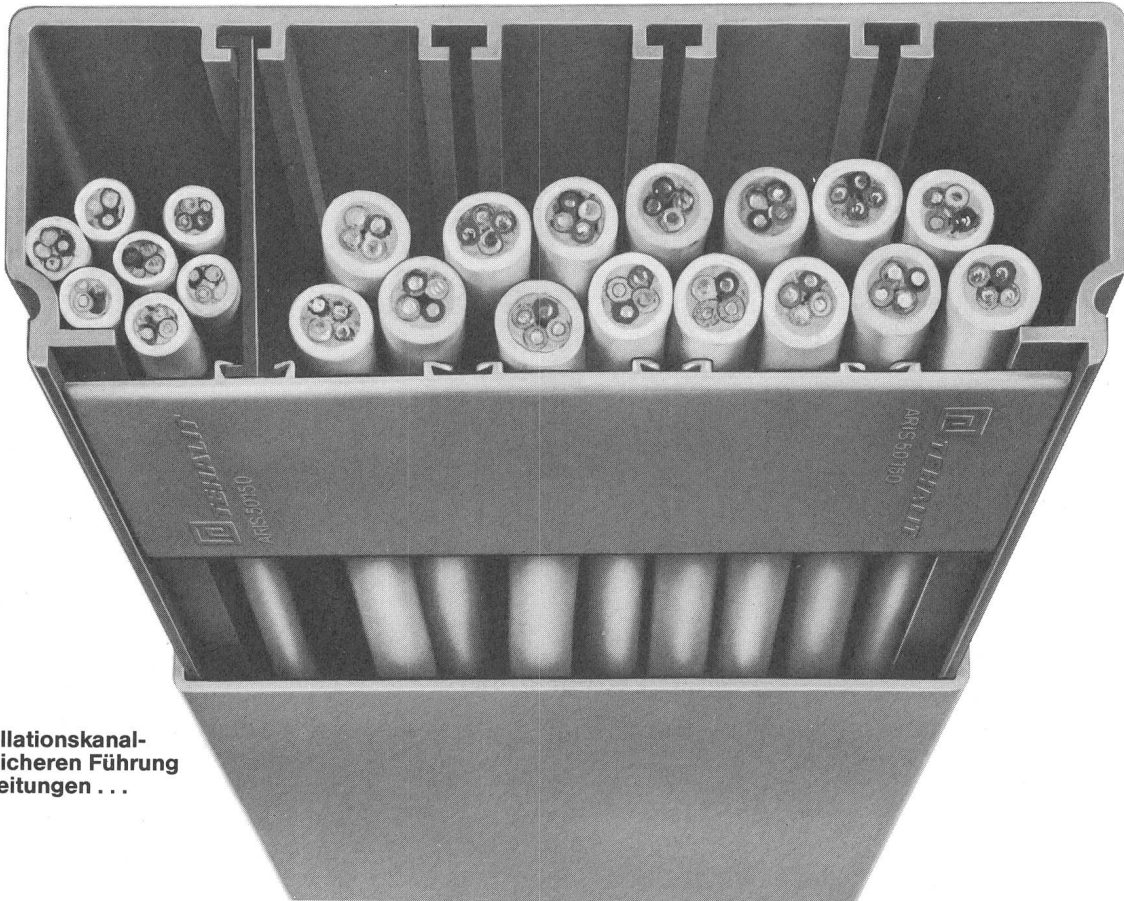
Tel. Büro 052 32 7885

Schienen zur sicheren Führung von Eisenbahnen . . .



Förderband zur sicheren Führung und Verteilung von Paketen . . .

Führungsfunktion



TEHALIT Installationskanal-Systeme zur sicheren Führung elektrischer Leitungen . . .

Z. B. das TEHALIT ARIS-System.

Ob an Decke oder Wand, ob in Gebäuden, Unterführungen oder im Tunnel-Bau – einzigartige Vorteile machen ARIS so vielseitig im Einsatz.

- Ultraschall-ingeschweißte Querstege erleichtern die Belegung und erhöhen die Stabilität.
- Hinzu kommen die Vorzüge kraftübertragender Trennwände und des hochbelastbaren Ober- teilverchlusses.

- Haubenformteile ermöglichen montageschnelle Richtungs-änderungen und Abzweige.
- In 3 Größen steht Ihnen die „Spezialität“ ARIS für Installationen nach Maß zur Verfügung.

ARIS übernimmt Führungsfunktionen bei der sicheren Leitungsführung – funktionsgerecht abgestimmt in allen konstruktiven Details. Schicken Sie uns den Coupon, wir informieren Sie gerne ausführlich.

TEHALIT

Systeme für die flexible Elektroinstallation

Lieferung über den Elektro-Großhandel oder durch

böni

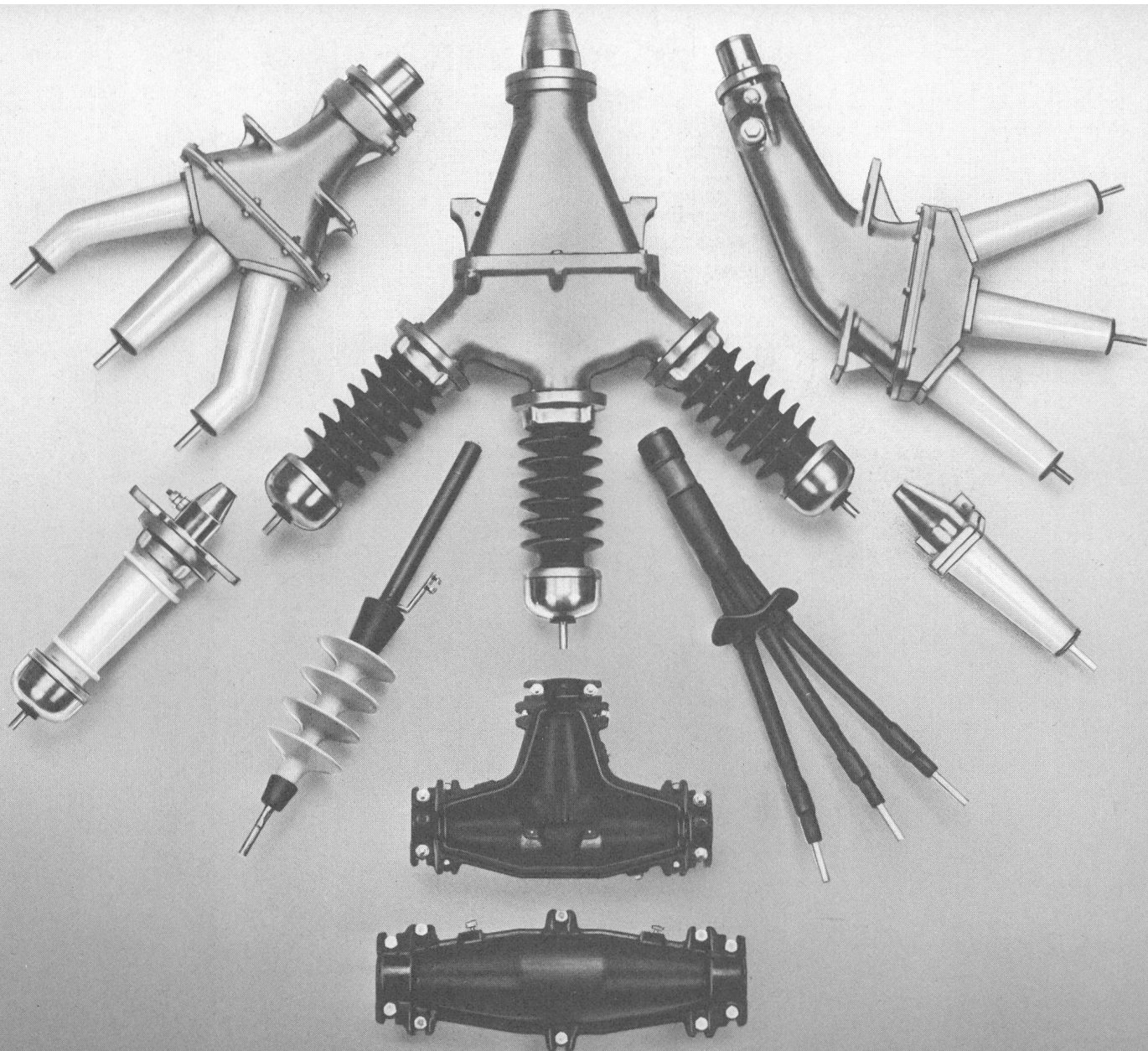
**Böni & Co. AG
8500 Frauenfeld
Tel. 054 714 53**

Führungsfunktion

Informieren Sie mich über ARIS und weitere Systeme.

Originalmuster ARIS

Absender



Kabel

«BRUGG» führt ein Lager mit ca. 5000 verschiedenen Artikeln und sehr viel Know-how.

Bevor wir aufgrund unserer Qualitätssicherungs-Philosophie einem neuen Produkt das Qualitätssiegel «BRUGG» aufsetzen, durchläuft es unzählige Tests. Manchmal sogar bis zur Zerstörung des Prüflings. Erst dann, wenn alle anspruchsvollen Anforderungen erfüllt sind, wird es in unser grosses Sortiment aufgenommen.

Nach der Devise unserer Zubehör-Spezialisten: «Es gibt nichts, was es nicht gibt» liefern wir direkt ab Lager. Praktiker wissen dies zu schätzen.

Zubehör

