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: 91 (2000)

Heft: 20

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: 30.11.2025

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

Elektrizitätswirtschaft - Economie électrique

6 Editorial, Notiert/Noté

Jacques Rognon

11 Der Zug in die Strommarktöffnung steht unter Dampf

Jacques Rognon

15 Le train de l'ouverture du marché de l'électricité est prêt au départ

Heinz Baumberger

19 «Die Schweiz ist stark genug, nach ihren eigenen Regeln zu handeln»

Wilfried Blum

23 Elektrofahrzeuge in der Schweiz: heute und morgen

Ulrich Müller

27 Multimedia im Handy: Was ist UMTS?

Michael Höckel, Wilfried Moser

31 Ein transparentes Modell zur Berechnung der Netzbenutzungsgebühren und Tarife

Albert von Däniken, Gerhard Emch, Bernd Kiefer

35 Umweltmanagement bei Energiedienstleistern

Michael Höckel

40 Gewinne im Zusammenhang mit den Empfehlungen des Bundes für die Berechnung der Vergütung dezentral erzeugter Energie

Martin W. Carlen, Christian Ohler

43 Verbesserte Umweltbilanz mit trockener Kondensator-Technologie Bulletin SEV/VSE 20/2000 Zürich, 29. September 2000 91. Jahrgang



Titelbild: Wo soll der Strom in Zukunft fliessen?: Dreistellungs-Lasttrennschalter für Energieverteilungsnetze im Mittelspannungsbereich (Foto Siemens).

Photo de couverture: Où l'électricité doit-elle aller à l'avenir?: interrupteur-sectionneur à trois positions pour les réseaux de distribution d'énergie au niveau moyenne tension (photo Siemens).

Branchen-Magazin - Magazine

- 48 Arbeitssicherheit Sécurité au travail
- 51 Politik und Gesellschaft Politique et société
- 55 Technik und Wissenschaft Technique et sciences
- 57 Firmen und Märkte Entreprises et marchés
- 59 Leserbrief Courrier de lecteur
- 60 Neuerscheinungen Nouveautés
- 61 Organisationen Organisations
- 61 Veranstaltungen Manifestations
- 62 Produkte und Dienstleistungen Produits et services
- 63 Veranstaltungskalender Calendrier des manifestations

VSE-Nachrichten - Nouvelles de l'AES

- 66 Mitteilungen Communications
- 70 News aus den Elektrizitätswerken Nouvelles des entreprises
- 74 Statistik Statistique
- 77 Impressum Impressum
- 78 Forum Forum

BULLETIN

des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen de l'Association des entreprises électriques suisses

des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins de l'Association Suisse des Electriciens

Redaktionen/Rédactions

Verantwortlich für diese Nummer/Responsable de ce numéro: Ulrich Müller (VSE), Postfach 6140, 8023 Zürich, Telefon 01 226 51 11, E-Mail: ulrich.mueller@strom.ch Weitere Angaben im Impressum/

Weitere Angaben im Impressum/ Autres informations voir impressum

Inserateverwaltung/Annonces Bulletin SEV/VSE, Förrlibuckstrasse 10 Postfach, CH-8021 Zürich Telefon 01 448 86 34, Fax 01 448 89 38 E-Mail jtouzimsky@jean-frey.ch

Abonnemente/Abonnements Schweizerischer Elektrotechnischer Verein Dienste/Bulletin Luppmenstrasse 1–3, CH-8320 Fehraltorf Telefon 01 956 11 21, Fax 01 956 11 22

AGRO Elektrotechnik Highlight



No. 151

Progress MS

Kabelverschraubungen mit metrischen Anschlussgewinden



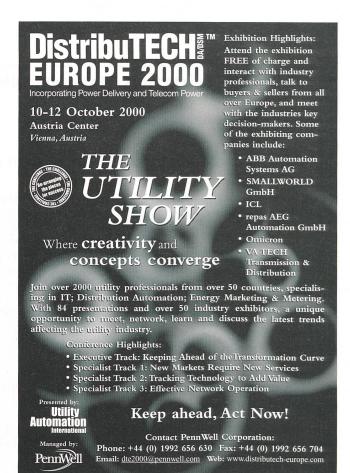
■ Komplettes Sortiment M6 bis M75 ■ SEV-geprüft nach EN 50262 ■ Klemmbereiche für Kabel ab 2,5 mm bis 63 mm

Neues modernes Design, bekannte AGRO-Qualität

Sofort Unterlagen anfordern!



AGRO AG · CH-5502 Hunzenschwil Telefon 062 889 47 47 · Telefax 062 889 47 50 E-Mail: info@agro.ch · http://www.agro.ch





im Kasten

Null problemo...

... bestätigen uns Installationsprofis in ganz Europa.

Mit der neuen OBO B9/T haben Sie alle Montagevorteile in einem Kasten. Durch modernste 2-Komponenten-Kunststofftechnologie genießen Sie maximale Variabilität und absolute Qualität:

- 8 Gewindeeinführungen mit Durchstoßmembran seitlich
- 1 Membraneinführung im Boden
- Einführung im Boden, mittig, Pg 16 und 15 mm Durchgangsloch
- Membraneinführungen für Schutzart IP 67, mit Kabelverschraubungen IP 67 und Zugentlastung
- hohe Verzugsfestigkeit durch Hohlkammerwände und vieles mehr



OBO - worauf Sie sich absolut verlassen können.

BETTERMANN AG · Lochrütiried · 6386 Wolfenschiessen · Tel.: 041/628 24 64 · Fax: 041/628 19 37 · E-Mail: Bettermann@tic.ch BETTERMANN SA · Rue Industrie 3 · 1373 Chavornay · Tel.: 024/441 63 33 · Fax: 024/441 63 35

Wir verbinden Chemie mit Elektrotechnik!

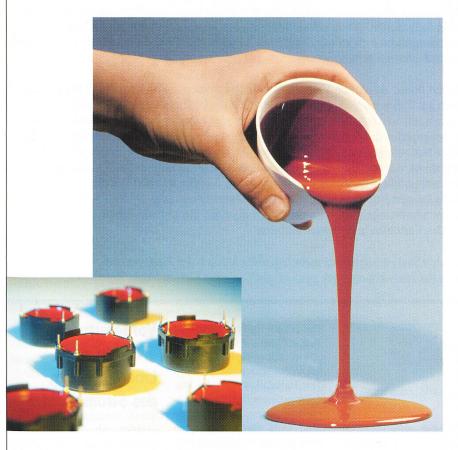
Leistungsfähige PUR-Giessharze umhüllen alles. Vom Ferritkern bis zum Mittelspannungswandler.

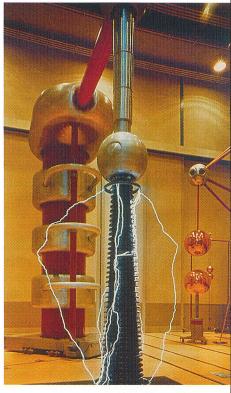
Vom Magnetventil bis zur Lichtmaschinenkomponente.

Isolation ist seit 30 Jahren unsere Kernkompetenz. Massgeschneiderte physikalische Eigenschaften sichern Produktivität, Funktionalität und Langlebigkeit Ihrer Applikationen. Resin by design –
PUR-Giessharze für hochwertige
induktive Anwendungen.

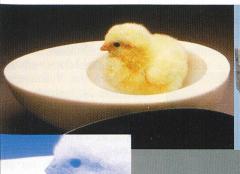
Ausgezeichnete elektrische Isolierung. Raumtemperatur - härtend. Flammgeschützt.

Schnell, professionell und kreativ...





- Für den maschinellen und manuellen Verguss
- Neben einem breiten Sortiment an Standardprodukten fertigen wir Werkstoffe nach Ihren individuellen Bedürfnissen
- Kontaktieren Sie unsere Spezialisten, wir beraten Sie gerne





MICAFIL

Micafil AG · Badenerstrasse 780 CH-8048 Zürich · Switzerland Telefon 01435 63 33 · Fax 01435 63 01 E-Mail: info@micafil.ch · Internet: micafil.ch