

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): **91 (2000)**

Heft 9

PDF erstellt am: **22.07.2024**

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.

Informations- und Energietechnik Techniques de l'information et de l'énergie

6 Editorial, Notiert/Noté

Rudolf Gschwind

11 Restaurieren mit dem Computer

Restaurierung und Archivierung ausgebleichter Farbfotografien

Paul Lukowicz, Gerhard Tröster

15 Wearable Computing

Vielfältige Anwendungen für mobile Kleinstcomputer

Frank Jung

21 XML – Grundstein zum grenzenlosen Datenaustausch

Hintergründe zu Technologie und Einsatzbereich

Lars Mostosi

29 Zentrale Verwaltung von Netzobjekten

Ziel und Nutzen von Directory Services

Axel Bürkle, Ferdinand Schmoeckel, Sergej Fatikow

33 Bildsensoren in der Mikrorobotik

Fridolin Frech

38 Einheitliches Steckersystem für Kupfer und Glasfaser

Magazin – Magazine

39 Märkte und Firmen – Marchés et entreprises

40 Technik und Wissenschaft – Technique et sciences

41 Aus- und Weiterbildung – Etudes et perfectionnement

42 Politik und Gesellschaft – Politique et société

43 Veranstaltungen – Manifestations

45 Bücher, elektronische Medien – Livres, médias électroniques

46 IT-Praxis – Pratique informatique

47 Produkte und Dienstleistungen – Produits et services

50 Veranstaltungskalender – Calendrier des manifestations

Schweizerischer Elektrotechnischer Verein (SEV)

53 SEV-News

58 Informationstechnische Gesellschaft des SEV (ITG)

59 Energietechnische Gesellschaft des SEV (ETG)

60 Internationale Organisationen – Organisations internationales

61 Normung – Normalisation

65 Impressum

66 Forum

Bulletin SEV/VSE 9/2000
Zürich, 28. April 2000
91. Jahrgang



Restaurieren mit dem Computer. Verblichene Farbfotos können mit Hilfe digitaler Methoden wiederhergestellt werden (s. Artikel auf Seite 11).

Restauration à l'aide de l'ordinateur. Les procédés numériques permettent de restaurer des photos couleurs décolorées (voir article en page 11).

Titelbild/Photo de couverture: Pia Thür

BULLETIN

des Schweizerischen
Elektrotechnischen Vereins
de l'Association Suisse des Electriciens
des Verbandes Schweizerischer
Elektrizitätswerke – de l'Association des
entreprises électriques suisses

Redaktionen / Rédactions

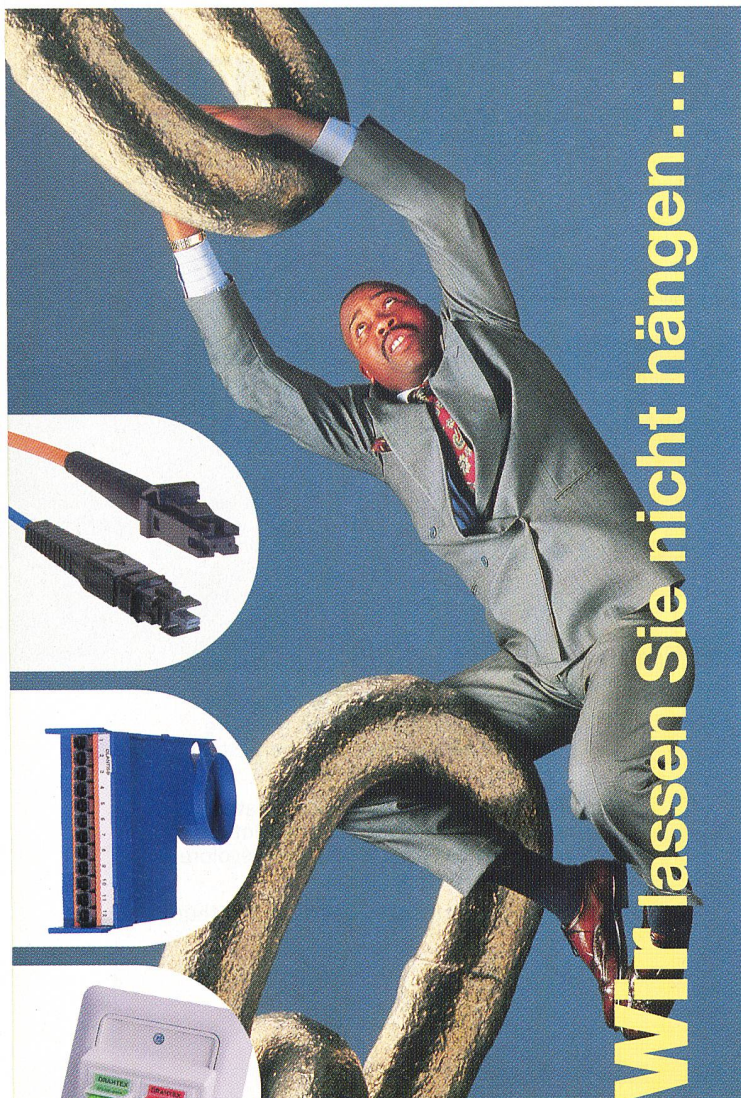
Verantwortlich für diese Nummer/Responsible de ce numéro: Martin Baumann
SEV, Luppenstrasse 1, CH-8320 Fehraltorf
E-Mail martin.baumann@sev.ch
Weitere Angaben im Impressum/
Autres informations voir impressum

Inseratverwaltung / Annonces

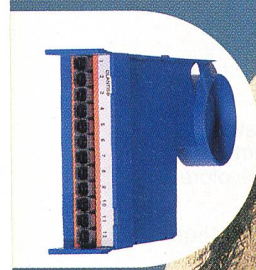
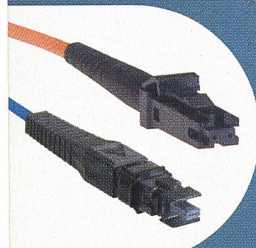
Bulletin SEV/VSE, Förrlibuckstrasse 10
Postfach, CH-8021 Zürich
Telefon 01 448 86 34, Fax 01 448 89 38
E-Mail jtouzimsky@jean-frey.ch

Abonnemente / Abonnements

Schweizerischer Elektrotechnischer
Verein, IBN/MD
Luppenstrasse 1, CH-8320 Fehraltorf
Telefon 01 01 956 11 21, Fax 01 956 11 22



Wir lassen Sie nicht hängen...



...bei Category-5e
...bei Category-6
...bei Category-7

DRACOD®-RJ45-250/600

...bei Fiber to the Desk OLANTIS®

- MTRJ Der Stecker mit 2 Fasern.
- MTP Der Stecker mit 12 Fasern.
- MTP-X Der 19"-Verteiler mit 432 Anschlüssen auf einer Höheneinheit (44 mm).
- MTRJ-X Die Dreifach-Steckdose für Glasfaser.
- MTRJ-RJ45 Die Steckdose mit Glasfaser und Kupferanschluss.

DRAHTEX TeleComNet



DRAHTEX AG, CH-8486 Rikon
Tel. (+41) 052/397 00 55
Fax (+41) 052/397 00 50
www.drahtex.com, info@drahtex.com

DX3

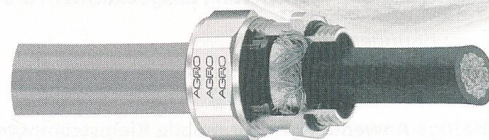
AGRO Elektrotechnik Highlight



No. 152

Progress MS EMV

EMV-Kabelverschraubungen
mit metrischen Anschlussgewinden



Die Vorteile:

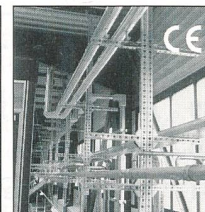
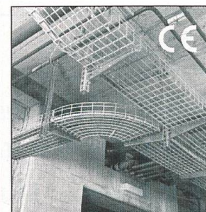
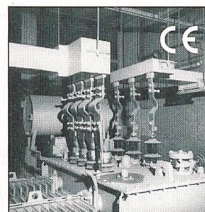
- Umfangreiches Sortiment M8 bis M32
- SEV-geprüft nach EN 50262
- Einfache und schnelle Montage
- Sehr guter Schirmkontakt über Messing-Kontakthülse
- Im modernen neuen Progress Design
- Optimale Relation zwischen Qualität und Preis

Sofort Unterlagen anfordern!

AGRO

... your quality-connection!

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



**LANZ pour des projets dans le monde entier.
A des prix compétitifs sur le plan international:**

- **Canalisations électriques LANZ** 25 – 8'000 A IP 54 et IP 68 homologuées EN/CEI. **Faciles à monter. Résistant à la corrosion.** Avec fixations et coffrets de distribution,
- **Multi-chemins LANZ et chemins de câbles de grande portée** avec support MULTIFIX anti-glissement. Epruvé aux chocs (certificat ACS). Empilables, faible encombrement
- **Canaux G 50 x 50 mm – 125 x 150 mm.** Pour pose rationnelle de petits faisceaux de câbles,
- **Multi-chemins, chemins de câbles à grille, colonnes montantes en acier inoxydable 1.4571 (V 4A)** pour cheminements de câbles dans l'industrie chimique, l'industrie alimentaire, les milieux corrosifs, les installations off-shore, les galeries et les tunnels. Conformés aux normes CE. Certifiée ISO 9001.

Adressez-vous à LANZ. Nous vous conseillons volontiers et livrons dans les délais convenus les commandes pour le stock de l'entreprise ou directement à pied d'œuvre. – lanz oensingen sa Tél. 062/388 21 21 Fax 062/388 24 24 e-mail: info@lanz-oens.com

- Je suis intéressé par Veuillez m'envoyer votre documentation.
- Pourriez-vous me rendre visite, avec préavis, s.v.p.?
- Nom/adresse/tél. _____



lanz oensingen sa
CH-4702 Oensingen • Téléphone ++41/62 388 21 21

Wie wir unsere Kunden am liebsten sehen



Mit uns haben Sie gut lachen.

EM