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): **89 (1998)**

Heft 11

PDF erstellt am: **31.05.2024**

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

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

6 **Editorial, Notiert/Noté**

11 **Lastflussbezogene Netzbenutzungsgebühren im offenen Strommarkt**
Hans Glavitsch

19 **Neue Werkstoffe für hellere Digitalanzeigen**
Andreas Hirstein

25 **Umweltschutz nach ISO-Norm – Das Verhältnis zwischen Unternehmen, Behörden und Zertifizierern**
Jürg Hofer

31 **Eine universelle Prüfanlage für Metalloxid-Überspannungsableiter ohne Funkenstrecken**
Martin Modrušan, Ladislaus Kehl

39 **Identification informatisée des paramètres de machines asynchrones triphasées**
Charles N. Moser, Markus Eigenmann, Alexander Schwery, Jean-Jacques Simond

Branchen-Magazin – Magazine

47	Märkte und Firmen	Marchés et entreprises
48	Technik und Wissenschaft	Technique et sciences
49	Aus- und Weiterbildung	Etudes et perfectionnement
50	Politik und Gesellschaft	Politique et société
52	Veranstaltungen	Manifestations
53	Bücher, elektronische Medien	Livres, médias électroniques
54	IT-Praxis	Pratique informatique
56	Produkte und Dienstleistungen	Produits et services
60	Veranstaltungskalender	Calendrier des manifestations

Fachgesellschaften – Sociétés spécialisées

63 **ITG-News**

66 **ETG-News**

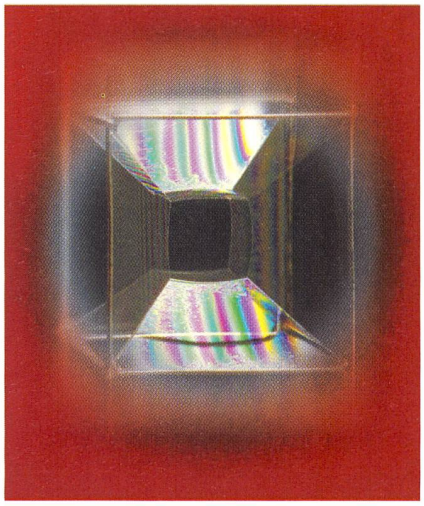
SEV-Nachrichten – Nouvelles de l'ASE

68 **Normung – Normalisation**

77 **Impressum**

78 **Forum**

Bulletin SEV/VSE 11/1998
Zürich, 29. Mai 1998
89. Jahrgang



Geometrie der Oberflächenspannung. Reflexion und anschliessende Interferenz der Teilwellen machen das Lichtspektrum sichtbar.

Géométrie de la tension superficielle. La réflexion et l'interférence consécutive des ondes partielles font apparaître le spectre lumineux.

Titelbild/Photo de couverture: Atelier Leuthold

BULLETIN

des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
de l'Association Suisse des Electriciens
des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke
de l'Union des centrales suisses d'électricité

Redaktionen/Rédactions
Verantwortlich für diese Nummer/Responsable de ce numéro: Andreas Hirstein
SEV, Luppmenstrasse 1, 8320 Fehraltorf
Email andreas.hirstein@sev.ch
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
Email fachmedien@jean-frey.ch

Abonnemente/Abonnements
Schweizerischer Elektrotechnischer Verein
IBN/MD
Luppmenstrasse 1, CH-8320 Fehraltorf
Telefon 01 956 11 11, Fax 01 956 11 22

B&S

210 KHz

Die höchste Frequenz für Landtiere.

1000 MHz

Die höchste Frequenz für LAN-Daten.

***MegaLine* – immer eine Kategorie voraus.**

Die einen verlassen sich unverändert auf ihr Navigations-System. Die anderen schaffen mit High-Speed-Cabling Leistungsreserven für den technischen Aufschwung. Mit MegaLine geben Sie Datenengpässen und Störfaktoren auch im nächsten Jahrzehnt keine Chance.

Kommen wir zur Sache! Schon heute.

KERPEN special

Innovation am Laufmeter.

KERPEN special GmbH+Co. KG
Data and Communication Cables
Zweifaller Strasse 275-287, D-52224 Stolberg/Germany
Tel: +49/2402/17-491, Fax: +49/2402/17-522
Internet: http://www.kerpen.com, e-mail: kerpen.special@t-online.de

Ihre Ansprechpartner in der Schweiz:

Grossist/Wiederverkäufer

BKS
Plug in High-Tech!

BKS Kabel-Service AG
Fabrikstrasse 8
CH-4552 Derendingen
Tel: +41/32-681 54 54
Fax: +41/32-681 54 59

Integrator CTI

teleLAN
Verbindung in die Zukunft

Telelan AG
Albulastrasse 55
CH-8048 Zürich
Tel: +41/1-439 1 439
Fax: +41/1-439 1 449

projektieren ▪ dokumentieren ▪ verwalten

Nutzen Sie Ihr Kommunikationsnetz wirtschaftlich?

CONNECT MASTER®

Physical Network Management

Dynamic Design AG, InformationSystems, Durisolstr. 11, CH-5612 Villmergen
Info-Telefon 0 56 6198 607, Fax 0 56 6210 292 · http://www.dynamic-design.com

Einladung
INFORMATIONSSEMINAR

ConnectMaster - SW-Lösung zur wirtschaftlichen Verwaltung von ***Kabel-, Signal-*** und ***Kommunikationsnetzen*** bei ***Energieversorgern*** und ***Telecom-Carriern***

Veranstalter: *Dynamic Design AG, CH-5612 Villmergen*

Datum: *25. Juni 1998, 13.30 - 16.00 Uhr*

Ort: *Hewlett Packard (Schweiz) AG*
In der Luberzen 29, 8902 Zürich-Urdorf

Die Teilnahme ist kostenlos, Anmeldung erwünscht !

Anmeldung

Bitte Seite kopieren und als Fax wegschicken

Fax Nr.: 056 6210 292

❑ ***Ja, ich komme zum Informationsseminar***

❑ ***Senden Sie mir Informationen zu ConnectMaster***

Name: _____

Firma: _____

Tel: _____

Anzahl Personen: _____

AGRO Elektrotechnik Highlight No. 141

Vorsprung durch Technik der Klassenbesten!
EMV-Kabelverschraubungen Serie 85

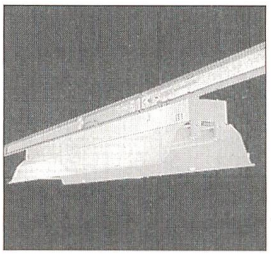
Die Vorteile:

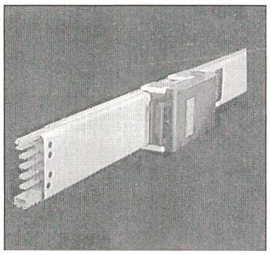
■ Einfache und schnelle Montage dank getrenntem Dicht- und EMV-Teil ■ Optimaler Schirmabgriff durch Spannzange ■ Vibrationssichere und ausreissfeste Kabeleinführung in Schutzart IP 68 ■ Sortiment mit Anschlussgewinden ab PG9 bis PG48 ab Lager lieferbar.

Sofort Unterlagen anfordern, auswählen, bestellen!

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 Beleuchtungs- und Verteil-Stromschienen 25–900 A

Für die preisgünstige Lampenmontage und für die unkomplizierte, änder- und erweiterbare Strom-anschlussmöglichkeit der Geräte, Apparate und Maschinen in Fabrikationsräumen, Fertigungsstrassen, Versuchs-lokalen, Labors, Garagen, Lager- und Speditionshallen, Sportanlagen, Supermärkten etc.
Einfach montierbar. Montagematerial, Anschluss- und Abgangskästen werden mitgeliefert.
Verlangen Sie Beratung und Offerte vom Spezialisten
lanz oensingen 062/388 21 21 Fax 062/388 24 24

Bitte senden Sie Unterlagen:

- ❑ Beleuchtungs- und Verteil-Stromschienen 25–900 A
- ❑ LANZ G-Kanäle und kleine Gitterbahnen
- ❑ LANZ Stromschienen 380–6000 A
- ❑ LANZ Kabelträger aus galv. Stahl/Inox/Polyester
- ❑ LANZ Doppelböden für techn. Räume
- ❑ LANZ Brüstungskanäle
- ❑ LANZ UP / AP-Dosen

❑ Könnten Sie mich besuchen? Bitte tel. Voranmeldung!
Name/Adresse/Tel.: _____

23

lanz oensingen ag
CH-4702 Oensingen · Telefon 062 388 21 21