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: 86 (1995)

Heft: 23

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: 11.12.2025

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

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

- 6 Editorial, Notiert/Noté
- 13 Energieversorger werden zu Energiedienstleistern Ansätze einer kunden- und serviceorientierten Informatik-Strategie für EVU
 Toni Leuenberger, Adrian Ebenberger
- 21 Auf dem Weg zu leistungsfähigen Dünnschicht-Solarzellen Forschung an Solarzellen aus dünnen Siliziumschichten am Institut de Microtechnique (IMT) in Neuenburg

 Arvind Shah, Reto Tscharner
- 31 Die messtechnische Überprüfung von grossen Erdungsanlagen Reinhold Bräunlich
- 41 Nouvelle approche des mises à la terre Comportement des mises à la terre vis-à-vis des phénomènes périodiques et transitoires

 Hubert Sauvain

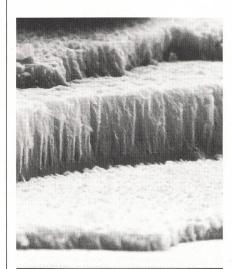
Branchen-Magazin - Magazine

46	Märkte und Firmen	Marchés et entreprises
47	Technik und Wissenschaft	Technique et sciences
49	Aus- und Weiterbildung	Etudes et perfectionnement
50	Politik und Gesellschaft	Politique et société
52	Veranstaltungen	Manifestations
52	Bücher, elektronische Medien	Livres, médias électroniques
53	Neue Produkte	Produits nouveaux
57	Veranstaltungskalender	Calendrier des manifestations

SEV-Nachrichten - Nouvelles de l'ASE

- **60 Fachgesellschaften Sociétés spécialisées**ETG: Informations- und Kommunikationstechnologien Perspektiven für den Netzbetrieb
- 60 Normung Normalisation
- **Prüfung und Zertifizierung Essais et certification**Neue Dienstleistung: SEV als IBS-Konformitätsprüfstelle anerkannt
- **Eidg. Starkstrominspektorat Inspection fédérale des installations** à courant fort Ispettorato federale degli impianti a corrente forte Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV): Störfreiheit und Störfestigkeit Verhinderung von Rückspeisung von USV-Anlagen ins spannungslose Netz
- **Starkstrominspektorat Inspection des installations à courant fort** Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen, TSK, PTSK
- 69 Impressum
- 70 Forum

Bulletin SEV/VSE 23/1995 Zürich, 17. November 1995 86. Jahrgang



2FM 20KU 40

Die Kombination von amorphem (rot eingefärbt) und mikrokristallinem (grün eingefärbt) Silizium in sogenannten Tandemzellen erlaubt, den Wirkungsgrad von Dünnschicht-Solarzellen wesentlich zu verbessern (siehe Seite 21).

La combinaison de silicium amorphe (coloré en rouge) et microcristallin (coloré en vert) dans des cellules tandems permet d'accroître considérablement le rendement des cellules solaires à couches minces (voir page 21).

(Titelbild/Photo de couverture: Institut de Microtechnique, Neuchâtel)

BULLETIN

des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins de l'Association Suisse des Electriciens

des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke de l'Union des centrales suisses d'électricité

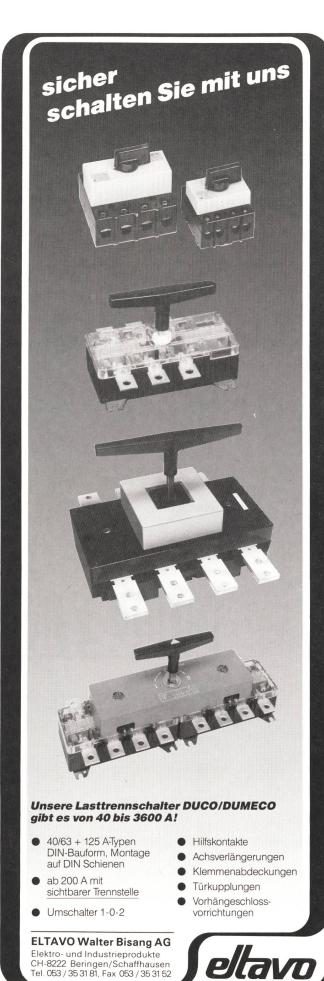
Inserateverwaltung:

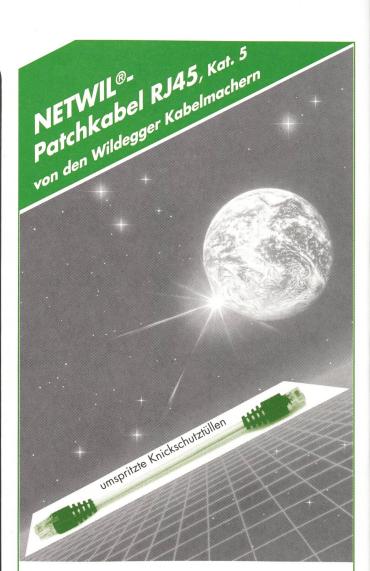
Edenstrasse 20 Postfach 229 CH-8021 Zürich Telefon 01 207 86 34 Telefax 01 207 89 38

Abonnemente:

Schweizerischer Elektrotechnischer Verein Interne Dienste/Bulletin Luppmenstrasse 1, CH-8320 Fehraltorf Telefon 01 956 11 11

Redaktionen: siehe Impressum





NETWIL® - Klare Leistungen aus einer Hand

Wir fabrizieren und konfektionieren Kabel unter dem gleichen Dach. Dies ermöglicht Ihnen, die Kabel- und Steckerfarbe, den Kabeltyp, die Kabellänge und die Steckerkontaktbelegung selber zu bestimmen.

<<< auch halogenfrei >>>

Verlangen Sie unsere Dokumentationen und Preislisten

Kupferdraht-Isolierwerk AG CH-5103 Wildegg



Tel. (+41) 064 570 111 Fax (+41) 064 533 628

