

**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:** 83 (1992)

**Heft:** 5

**Rubrik:** Veranstaltungen = Manifestations

### **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:** 17.11.2024

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



SPS integrierbar und er verfügt über eine Selbstoptimierung.

(Jumo Mess- & Regeltechnik AG  
8712 Stäfa, Tel. 01 928 21 41)

### Desktop-Archivierungssystem unter MS-Windows

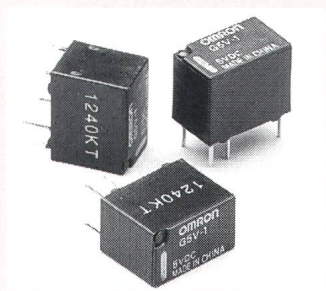
ScanView von Greengage ermöglicht über Stichwort-Abfrage und Synonyme den schnellen Zugriff auf ein zentrales Archiv mit elektronisch gespeicherten Bildern und Texten und bietet neben integrierter softwaremässiger Komprimierung und Dekomprimierung beste Auflösung am Bildschirm und per Drucker. Dokumente können auf Festplatte, auf Worm-Platten, auf magneto-optischen Medien oder über eine Juke-Box gespeichert werden. Damit sind der Speichermenge praktisch keine Grenzen gesetzt. Neben einer Vielzahl von gängigen Scannern unterstützt ScanView in der Professional-Erweiterung auch Hochleistungsscanner mit Kofax-Board und ermöglicht so zusätz-

lich das Scannen variabler Formate von DIN A5/A3. Es kann als Einzelplatzlösung oder im Netz betrieben werden.

(Müller Informatik Team  
4055 Basel, Tel. 061 301 73 13)

### Miniaturrelais

High-Tech auf kleinstem Raum verwirklichten die Omron-Ingenieure mit der Entwicklung des neuen Ultraminiaturrelais G5V-1. Seine Masse betragen lediglich 12,5 × 7,5 × 10 mm. Es erfüllt die hohen Anforderungen der Bereiche Telekommunikation, Audio, Messen, Steuern und Überwachen sowie der



Miniaturrelais G5V-1

Computertechnologie. Mit dem goldplattierten Silberkontakt sind Schaltströme von 1 A bis 1 mA garantiert. Zudem beträgt die Spannungsfestigkeit bei diesem kleinen Relais 1 KV zwischen Spule und Wechselkontakt. Die Nennleistung ist mit 150 mW gering. Dank der waschdichten Konstruktion des G5V-1 ist das automatische Reinigen möglich. Das Relais ist in den gängigsten Spulenspannungen erhältlich und ist selbstverständlich UL- und CSA-geprüft.

(Omron Electronics AG  
6330 Cham, Tel. 042 41 64 41)

### Breitbandige Isolatoren und Zirkulatoren

Die Produktfamilie Typ Sonoma Scientific der Mikrostrip-Isolatoren/Zirkulatoren ist eine Standardserie, die sich sowohl durch kleine Abmessungen wie auch durch günstige Preise auszeichnet. Die Palette umfasst Ausführungen bei Mittenfrequenzen zwischen 600 MHz und 18 GHz mit Bandbreiten von bis zu 65%. Eine Besonderheit ist



### Mikrowellen-Zirkulatoren und -Isolatoren

die relativ hohe HF-Belastbarkeit von bis zu 80 W bei der Standard-Ausführung. Neben dieser Ausführung sind auch Modelle nach Kundenwunsch realisierbar; derzeit liegt der Anteil an kundenspezifischen Modellen bei etwa 80%, besonders für Projekte im Bereich GPS- und Cellular-Radio. Ferrite in Hohlleiter- oder Koaxialausführung sind ebenfalls erhältlich.

(Telemeter Electronic AG  
8500 Frauenfeld  
Tel. 054 21 95 25)

## Veranstaltungen Manifestations

### Eurocon 92: Die Zukunft der Elektrotechnik in Europa

Internationale Konferenz im Kongresshaus Zürich, 18. – 21. Mai 1992

Die Einführung neuer Marktmechanismen in der Europäischen Gemeinschaft (EG 92), die Umwälzungen in Osteuropa und die Globalisierung der Märkte sind einige der Themen, welche die Präsentationen und Diskussionen der Eurocon 92 beherrschen werden, welche dieses Jahr unter dem gemeinsamen Patronat des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins und des Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) zum zweiten Mal (erstes Mal 1971) in der Schweiz tagen wird. Für die mehr als 20 Plenarvorträge konnten sehr namhafte Referenten aus der Industrie, staatlichen Organisationen (na-

mentlich der EG) und technischen Hochschulen gewonnen werden. Neben den Plenarvorträgen werden sechs zweitägige Workshops über die nachfolgenden Themen angeboten:

- Computer Aided Engineering (CAE): From Requirements Specification to Testing
- Computer and Telecommunication Networks – Nervous Systems of Modern Organizations
- Social and Environmental Issues Interacting with Technology and Industrial Practice
- Continuing Engineering Education
- Power Generation and Distribution in a World of Growing Environmental Concern
- Marketing in a Changing World

Dem Schweizer Teilnehmer bietet diese Konferenz die Gelegenheit, die

Exponenten unseres Fachgebietes sozusagen vor der Haustür zu treffen. Die Veranstaltung wird abgerundet durch eine Ausstellung, in welcher verschiedene Firmen ihre Tätigkeits-



eurocon 92

May 18–21, 1992, Congress Centre  
Zürich / Switzerland

profile aufzeigen und Hochschulen über ihre Forschungs- und Lehrtätigkeit orientieren.

Programmhefte und Anmeldeformulare können beim Eurocon-Sekretariat bezogen werden: c/o TIK, ETH-Zentrum, ETZ G83, 8092 Zürich, Fax 01/251 25 04. SEV- und IEEE-Mitglieder kommen in den Genuss einer reduzierten Teilnehmergebühr.

### Möchten Sie Ihre Bulletins SEV/VSE einbinden?

Als Dienstleistung für unsere Leser organisieren wir eine Aktion zum Einbinden des Jahrganges 1991. Die Kosten betragen Fr. 270.– zuzüglich Porto. Einzelne Einbanddecken können zum Preis von Fr. 50.– zuzüglich Porto bezogen werden.

Wenn Sie von dieser bis zum 31. März 1992 begrenzten Aktion profitieren möchten, wenden Sie sich an die Redaktion des Bulletins SEV/VSE, Seefeldstrasse 301, Postfach, 8034 Zürich, Telefon 01 384 92 26.