Neue Produkte = Produits nouveaux

Objekttyp: **Group**

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): **83 (1992)**

Heft 17

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.

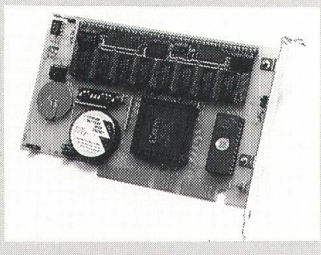
Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Neue Produkte
Produits nouveaux

Bootfähige Silicon-Disks

Diese bootfähigen Silikon-Disks werden direkt in den AT/XT-Slot eingesteckt und verhalten sich ohne zusätzliche Software genau wie eine mechanische Harddisk. Sie sind einsetzbar mit DOS, Unix, OS2 und LAN. Die Anwendungsbereiche dieser SRAM-Disks sind rauhe Umgebungen, Server, die Sicherung sehr wichtiger Daten oder Anwendungen mit schnellem Datenzugriff. Die Initialisierung der Karte ist durch die Programme FDisk, Format und den Disk-Manager möglich. Die Übertragungsrate liegt bei 12 MHz Taktfrequenz bei 950 KB/s (0,1 m/s). Durch den Einsatz von SRAMs ist der Stromverbrauch mit weniger als 20 μA erstaunlich klein. Dadurch werden die Daten von der Hauptbatterie zehn Jahre gehalten. Eine Hilfsbatterie sorgt für ein Jahr zusätzliche Überbrückungszeit. Diese nichtflüchtigen Silicon-Disks sind erhältlich mit Speicherkapazitäten von 512 KByte, 1, 2 oder 4 MByte.



SRAM-Disks für rauhe Umgebung

(Halbleiter Import und Vertrieb HIV AG 5405 Baden-Dättwil Tel. 056 83 72 72)

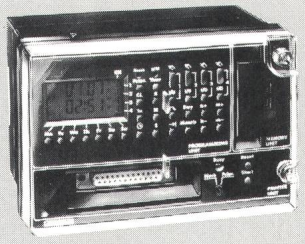
Onduleurs faciles à installer

Parmi les critères qui ont conduit à la conception des récentes générations d'ASI (Alimentation statique sans interruption) appelées communément onduleurs, la facilité d'installation a représenté une part importante. L'utilisation de transistors de puissance jusqu'à 400 kVA pour l'A2S 92 a permis d'obtenir des gains en encombrement, rendement, niveau sonore, et ainsi diminuer les contraintes d'installations et d'exploitation. Toutefois, afin d'assurer à l'ensemble la fiabilité maximum, un minimum de précautions doit être pris en compte, en ce qui concerne particulièrement le choix des locaux et l'intégration de l'ASI dans l'installation. Le montage des batteries en armoire permet de disposer d'un ensemble homogène, esthétique, peu encombrant et facile de montage car les éléments sont livrés montés et cablés par le constructeur. Les ASI sont des équipements qui ne nécessitent qu'une alimentation amont et un raccordement au niveau de distribution aval. Un dialogue, utilisateur-installateur-constructeur d'ASI, doit conduire, dans un esprit de partenariat, dès la naissance du projet, à la conception de l'installation correspondant au besoin de fiabilité nécessaire à l'alimentation des systèmes informatiques sensibles.

(Systronic AG, 2562 Port b. Biel Tel. 032 51 93 33)

Jahresschaltuhr

Die Jahresschaltuhrserie MIL 96/4 digi 322 von Grässlin. Mit kombiniertem Jahres-, Wochen- und Tagesprogramm. In marktgängiger 4-Kanaltechnik. Neu dabei: Die Festprogrammierung mit den auswechselbaren EEPROM's. Damit lassen sich vielfältigste Aufgaben flexibel, rasch und sehr bedienerfreundlich lösen. Dazu weitere technische Finessen wie z.B. vollautomatische Umstellung von Winter- und Sommerzeit, Impulssteuerung, 1×-Funktion usw. Und all dies in der wegweisend einfachen Bedienungsphilosophie von Grässlin.



Jahresschaltuhr mit austauschbaren EEPROM

(Grässlin & Co., 1713 St. Antoni Tel. 037 35 10 65)

Veranstaltungen
Manifestations

Electronica 92

10.–14. November 1992

Nach der erfolgreichen Electronica 90, an der sich über 2000 Aussteller aus 38 Staaten beteiligten und die von rund 110000 Fachinteressenten aus 70 Staaten besucht wurden, besteht auch für die kommende Electronica 92 eine grosse Nachfrage nach Ausstellungsfläche. Die Zahl der Angebotsbereiche wurde dieses Jahr (von früher drei) auf vier erhöht und umfasst die Sektion Halbleiter-Komponenten, die Sektion Passive Komponenten, Röhren und Baugruppen, die Sektion Komponenten und Teilsysteme der Elektromechanik, der Mikrowellentechnik und der Optoelektronik sowie die Sektion Ausstattungen für Entwicklung und Qualitätssicherung sowie Dienstleistungen. Das Rahmenprogramm der Electronica 92 umfasst Kongressaktivitäten, Konferenzen und Fachsitzungen, die aktuell über den jüngsten Wissensstand des jeweiligen Fachgebietes informieren wollen.

Fertigungsmesstechnik und Qualitätssicherung

Fachkongress zur Microtecnic '92, 22./23. Oktober 1992, Zürich

Zum dritten Mal seit 1988 widmet sich die internationale Fachmesse Microtecnic in Zürich dem Zusammenwachsen der beiden Bereiche Qualität und Qualitätssicherung. Auf dem messebegleitenden Fachkongress «Fertigungsmesstechnik und Qualitätssicherung» werden am 22. und 23. Oktober 1992 Erfahrungsberichte, neue Entwicklungen und Anwendungen zu den folgenden Themen vorgestellt:

- Qualitätssicherung und -förderung
- Zertifizierung
- Rechnergestützte Qualitätssicherung (CAQ)
- Statistische Versuchsplanung
- Koordinatenmesstechnik
- Spezielle Anwendungen der Fertigungsmesstechnik
- Fähigkeit von Messeinrichtungen

Das Spektrum der ausgewählten Vorträge bietet an zwei Halbtagen Informationen über neue Entwicklungen der Fertigungsmesstechnik und aktuelle Aspekte der Qualitätssicherung, insbesondere für Fachleute und Verantwortliche aus Entwicklung, Konstruktion, Produktion und Qualitätssicherung.

Weitere Informationen über die VDI/VDE-Gesellschaft Mess- und Automatisierungstechnik, Postfach 101139, 4000 Düsseldorf 1, Telefon 0211/6214-228, Fax 0211/6214-575.