Firmen + Produkte

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **Comtec : Informations- und Telekommunikationstechnologie = information and telecommunication technology**

Band (Jahr): **75 (1997)**

Heft 2

PDF erstellt am: **29.05.2024**

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

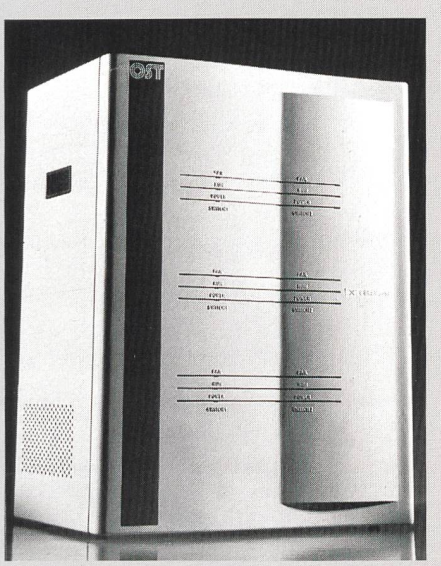
Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

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

http://www.e-periodica.ch

Ethernet Backbone Switch

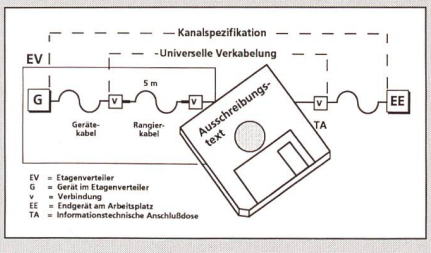
Der Ethernet Switch XCellys ist ein High-Performance Modular Switch für Applikationen mit hoher Zugriffsgeschwindigkeit. Der Switch basiert auf einer 10-Gbit-Kommunikationsmatrix mit Datenschlaufe (Redundanz) und Schnellaustausch (HotSwap). Die Einspeisung und die Kontrollroutine sind mit derselben Technologie konzipiert. Aufgrund ihrer extrem hohen Rechenleistungen eignen sich diese Switches für den Einsatz als Backbone (Server, Rechenzentrale) in Unternehmen, die eine extrem hohe Verfügbarkeit benötigen.



Tercom AG
Obstgartenstrasse 15
Postfach T 1059
CH-8302 Kloten
Tel. 01 813 36 64
Fax 01 813 35 19

Kommunikationsverkabelung

Für Planer, Installateure und Telematik/LAN-Verantwortliche hat Furrer Telecommunications GmbH einen herstellerneutralen Ausschreibungstext für die Auswahl von Kat.-5-Stecksystemen erarbeitet, der die technischen wie praktischen Anforderungen der EN 50173 (Gebäudeverkabelungsnorm) enthält. Weiter sind Hinweise enthalten, welche Anforde-



rungen für Kabel gelten und nach welchen Kriterien LINK-Abnahmemessungen im Feld durchgeführt werden sollten.
Der Text ist in Deutsch, Französisch und Englisch auf einer 3½"-Diskette für WinWord 5.0 oder MacWrite erhältlich. Die grafischen Beilagen 1 bis 8 liegen in Papierform (Windows und Mac) sowie in MAC-EPS zusätzlich auf Diskette vor. Das Paket kann per Fax beim Hersteller für Fr. 95.– bestellt werden.

Furrer Telecommunications GmbH
Sandgrube
CH-8625 Gossau
Tel. 01 935 18 70
Fax 01 935 19 72

Surge-Generator-System

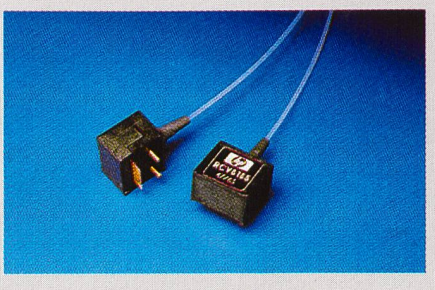
Auf der Basis steckbarer Pulsmodule und Koppelnetzwerke nutzt der Surge-Generator NSG 2050 von Schaffner ein modulares Konzept. Dieses ist so vielseitig, dass der Anwender optimierte und kosteneffektive Surge-Testsysteme für die unterschiedlichsten Anwendungen konfigurieren kann. Die Überprüfung des Verhaltens von Geräten bei Surge-Pulsen auf Netz- und Datenkabeln ist ein

wichtiges Element der meisten nationalen und internationalen EMV-Normen für elektrische und elektronische Produkte für den Einsatz in Büro, Haushalt oder in der Industrie. Das NSG 2050 bietet steckbare Pulsmodule für den Test nach allen gängigen europäischen, US-amerikanischen und IEC-Normen für Industrie-, Haushalts- und Telekommunikationsgeräten. Automatisierte Ein- und Dreiphasen-Koppelnetzwerke sind ebenfalls erhältlich.

Schaffner Altrac AG
Mühlehaldenstrasse 6
CH-8953 Dietikon
Tel. 01 741 46 44
Fax 01 741 19 60

LWL-Empfänger

Neue Konstruktionsmethoden und Kunststofftechnologien ermöglichen beim RCV5155-Microceiver wesentliche Kosteneinsparungen gegenüber traditionellen 155-MBd-(OC-3/STM1-) Fiberoptik-Empfängern. Das Modul von der Grösse eines Würfelzuckers



ist mit einem Pigtail für Multimode- oder Singlemode-Anwendungen ausgerüstet. Im Betrieb mit Single-Mode-Fasern lassen sich damit Distanzen bis 15 km überbrücken. Dank dem weiten Temperaturbereich von –40 bis +85 °C eignet sich der 1300-nm-Empfänger für den Einsatz in Telekommunikationseinrichtungen, Datennetzen und digitalen Videosystemen.

EBV Elektronik
Vorstadtstrasse 37
CH-8953 Dietikon
Tel. 01 745 61 61
Fax 01 741 51 10
E-mail:
100432.2027@compuserve.com