

ebook- Neuerscheinung Januar 2013:

runterladen unter:

<http://www.amazon.de/dp/B00B0X3MQU/>

oder:

<http://www.amazon.com/dp/B00B0X3MQU>

Indexsuche nach Abkuerzungen / Kuerzel

Fachgebiete: Informationstechnik (PC-Begriffe / Elektronik

Telekommunikation

+

Indexsuche nach erklarten Begriffen in deutsch

Fachbereiche: Computer / Multimedia (Unterhaltungselektronik) /

Automation (Automatisierungstechnik) / Antriebstechnik

**index search: abbreviations information technology / electronic
engineering / telecommunications**

+

**index search: technical terms / words: computer / multimedia / automation /
of drives in german language**

ACI

Adjacent channel interference. Nachbarkanalstörung.

ACK

Acknowledge/Acknowledgement. Bestätigung. Ein bei Netzprotokollen verwendetes Signal, um den Empfang von Daten zu quittieren.

ACL

Access Control List. Zugriffskontrollliste im Netzwerk für die Benutzerverwaltung.

ACM

Adress Complete Message. Wählerinformation-vollständig-Nachricht.

LESEPROBE:

ABD

Automatic Baudrate Detection. Das heißt: Empfangende Datenstationen (wie Modems) justieren sich automatisch auf die gesendeten Übertragungsgeschwindigkeiten ein.

ACC

Area Communication Controller. Bezeichnung fuer einen vermaschten Vermittlungsknoten im Modacom-Netz.

ACK

Acknowledge/Acknowledgement. Bestätigung. Ein bei Netzprotokollen verwendetes Signal, um den Empfang von Daten zu quittieren.

ACS {Multimedia}

Access Control Server/System. Zugriffssteuerungssystem. Es werden Übertragungsdienste nur für berechtigten Personen zur Verfügung gestellt. Das System ist aus drei Hauptelementen zusammengesetzt: Der Signalverschlüsselung, der Kodierung elektronischer "Schlüssel", die der Empfänger benötigt, und einem Abonnentenverwaltungssystem. Mit dem Abonnentenverwaltungssystem erreicht man, dass die berechtigten Empfänger die verschlüsselten Programme auch wirklich sehen können.

ACSR

Amplitude- compandered single sideband. Einseitenband mit kompandierter Amplitude.

ADR

advanced digital recording. ADR dient der Archivierung und Sicherung von Daten. Die Daten werden mittels eines linearen Aufzeichnungsverfahrens auf einem Magnetband gespeichert.

Adressregister AR

address register. Sind Temporäre Speicherplätze innerhalb eines Mikroprozessors. Ein Adressenregister (AR) ist ein Funktionselement der Zentraleinheit (CPU) eines Computers und fungiert zwischen dem Datenbus und dem Adressbus.

AFE

Active Front End-Stromrichter. Der Umrichter hat als Netzstromrichter einen Vier-Quadrantensteller.

AFGC

automatic frequency and gain control. Automatische Frequenz- und Verstärkungsregelung.

AVR

automatic gain control. Automatische Verstärkungsregelung.

DMA

Direct Memory Access. Direktspeicherzugriff. Ein intelligentes Gerät greift auf den Speicher eines anderen zu.

DMS

Data Management System. Datenverwaltungssystem.

DOCSIS

Data Over Cable Service Interface Specifications. Ist die Spezifikationen für eine Schnittstelle für die Datenübertragung über Fernsehkabel (Koaxialkabel).

DRAM

Dynamic Random Access Memory. Ist ein dynamischer Arbeitsspeicher (Hauptspeicher). Bezeichnung für Speicher-Chip für den Arbeitsspeicher von Computern. Die Daten werden hierbei immer wieder erneuert.

LSI

large scale integration. Bezeichnung fuer ein Integrationsgrad. Dieser gibt die absolute Anzahl von Transistoren in einem integrierten Schaltkreis wieder.

L-TTL

low power TTL. L-TTL ist eine Low-Power-Transistor-Transistor-Logik und ist der Logikfamilie für logische Schaltungen zuzuordnen. Es werden Transistoren, Dioden und Widerstände zusammenschaltet. Man erreicht eine kleine Leistungsaufnahme.

usw.

Impressum:

<http://www.englisch-woerterbuch-mechatronik.de>

ebooks Technische Woerterbuecher + Lexika mechatronik elektronik edv unter:

<http://www.amazon.com/Markus-Wagner/e/B005WGHCEO>

Verlag Lehrmittel-Wagner
Technischer Autor Dipl.-Ing. (FH), Elektrotechnik
Markus Wagner
Im Grundgewann 32a
Germany – 63500 Seligenstadt
USt-IdNr: DE238350635
Tel.: 06182/22908
Fax: 06182843098