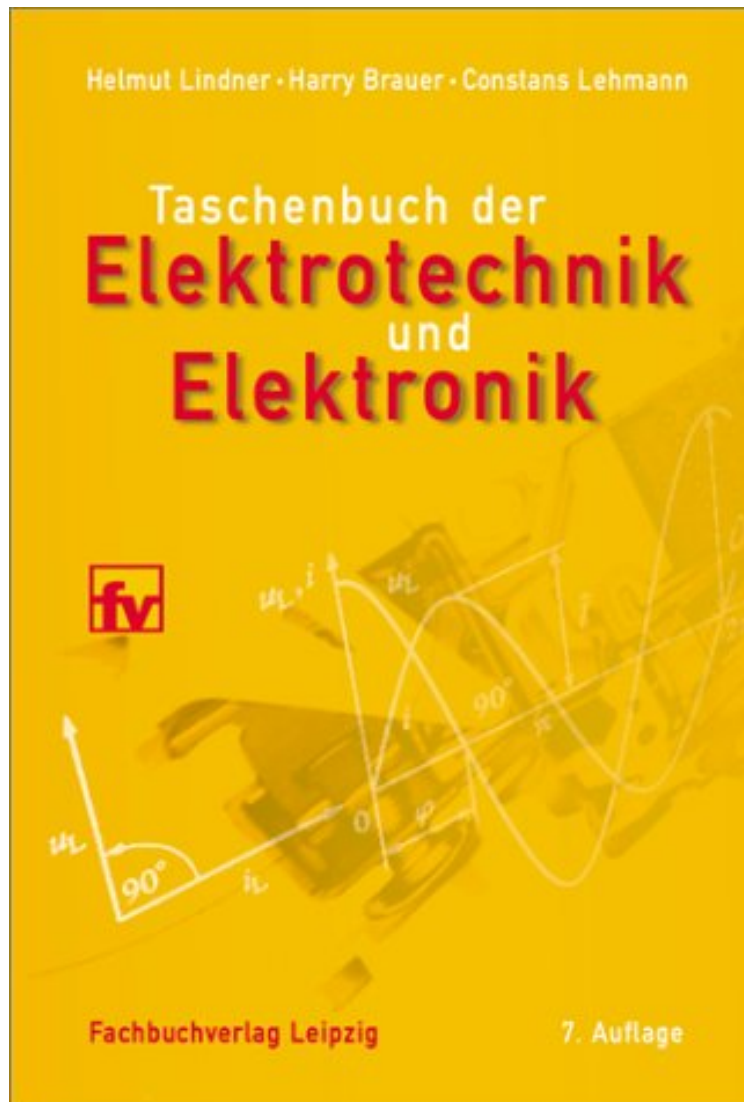


(Mobile library) Taschenbuch der Elektrotechnik und Elektronik

Taschenbuch der Elektrotechnik und Elektronik

Von Helmut Lindner, Harry Brauer, Constans Lehmann
audiobook | *ebooks | Download PDF | ePub | DOC



DOWNLOAD



READ ONLINE

Produktinformation - Verkaufsrang: #513072 in BcherVerffentlicht am: 1999-08-26Abmessungen: 7.68 x 1.57b x 5.04l, Einband: Gebundene Ausgabe703 Seiten | File size: 32.Mb

Von Helmut Lindner, Harry Brauer, Constans Lehmann : Taschenbuch der Elektrotechnik und Elektronik before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Taschenbuch der Elektrotechnik und Elektronik:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen32 von 33 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Nachschlagewerk #1 in Sachen ElektronikVon Tyrion LannisterAllen Studenten - aber auch bereits Studierten oder Hobby-Elektroniker die sich eingehend mit der Materie beschftigen wollen - kann ich dieses Nachschlagewerk nur empfehlen.Bitte beachten Sie... es ist ein Nachschlagewerk und kein Lehrbuch. Zum Lernen also ungeeignet, denn

viele Formeln und Anwendungen sind zwar beschrieben und erklärt, allerdings so, dass man das bereits Erlernete (bspw. in der Vorlesung) gleich wieder "drauf" hat. Das Buch umfasst praktisch die komplette Elektrotechnik und die Elektronik auf engstem Raum... für die diejenigen die noch Klausuren vor sich haben, denen kann ich nur empfehlen: Unbedingt das Taschenbuch der Elektrotechnik und Elektronik unter's Kopfkissen legen! 8 von 8 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Eib gutes Nachschlagewerk Von Ein Kunde Dieses Taschenbuch ist ein Nachschlagewerk für den zweifelnden Praktiker und dient dem Theoretiker zur Vertiefung und Wiederholung. Was auf den ersten Blick wie eine reine Zusammenstellung von Grundwissen aussieht, offenbart sich erst auf den zweiten Blick in seiner fachlichen Tiefe. Hier ist wirklich jede Grundgleichung der Elektrotechnik zu finden, Ortskurven und Zeigerdiagramme können auch den Wissensdurst des Anspruchsvollen stillen. Dieses Buch ist zum Durcharbeiten und Lernen ebenso geeignet wie zum schnellen Nachschlagen bei Unsicherheiten. Von den elektrischen und magnetischen Feldern über die Grundgleichungen der Gleich- und Wechselstromtechnik, die elektrischen Maschinen zur Halbleitertechnik und Digitaltechnik ist einfach alles vorhanden. Obwohl ich eine Vielzahl von Fachbüchern zu den einzelnen Themen kenne, nehme ich für die schnelle Beseitigung von Zweifeln und Wiederholung immer wieder dieses Buch zur Hand. Die wichtigsten Formeln springen trotz der insgesamt komprimierten Form der Darstellung durch ihre Einrahmung ins Auge. Die verwendeten Tabellen und Abbildungen sind gut ausgewählt und tragen viel zum Verständnis bei. (Dies ist eine .de an der Uni-Studentenrezension.) 16 von 19 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Umfangreichste Formelsammlung Von Ein Kunde Auf dem Gebiet der modernen Elektrotechnik und der Elektronik sind eine Vielzahl an verschiedenen Formelsammlungen für unterschiedliche Zwecke erschienen. Diese hier zu besprechende Sammlung von Helmut Lindner, Harry Brauer und Constans Lehmann ist sicherlich eine Formelsammlung auf höherem Niveau und wendet sich in erster Linie an Studenten der Elektrotechnik und Physik an einer Fachhochschule oder Universität. Das Buch verfügt über ein sehr modernes, übersichtliches und gut zu lesendes Layout. Der Inhalt ist sehr gut verständlich und deckt in kompetenter Weise alle relevanten Themenbereiche der Elektrotechnik ab. Der Plastikeinband macht das Buch unempfindlicher als andere Formelsammlungen. Diese aktuelle Auflage ist eine tolle Steigerung der vorhergegangenen Ausgaben und der Preis ist sehr gering. (Dies ist eine .de an der Uni-Studentenrezension.)

Pressestimmen "Geballtes Wissen zur Elektrotechnik und Elektronik... für wenig Geld. Das Werk vermittelt sowohl Grundlagen als auch praktisches Wissen und eignet sich ... ebenfalls als Nachschlagewerk." Markt und Technik Kurzbeschreibung Das Taschenbuch vermittelt Grundlagen der Elektrotechnik und der elektrischen Maschinen sowie Grundwissen über moderne Halbleiterbauelemente einschließlich integrierter Schaltkreise und deren Einsatz in der Analog- und Digitaltechnik. Zusätzliches Faktenwissen bekommen Sie durch zahlreiche übersichtliche Tabellen und Verzeichnisse. Neu ist die Berücksichtigung von Signalen und Systemen. Das Buch wendet sich an Studenten und Schüler technischer Ausbildungsrichtungen sowie an Praktiker der Elektrobranche. Buchrückseite Dieses bekannte, erfolgreiche Taschenbuch wurde bisher in über einer viertel Million Exemplaren verbreitet und liegt jetzt in völlig neubearbeiteter Auflage vor. Das Nachschlagewerk wendet sich an Studenten und Schüler technischer und wirtschaftlicher Ausbildungsrichtungen sowie an Praktiker der Elektrobranche - gibt einen Überblick zum Gesamtgebiet der Grundlagen von Elektrotechnik und Elektronik - wird an zahlreichen Ausbildungsstätten empfohlen - hilft bei der Prüfungsvorbereitung und Wiederholung des Unterrichtsstoffes - vermittelt Wissen in konzentrierter und übersichtlicher Form - dient zum schnellen Nachschlagen von Fachbegriffen - enthält wichtige übersichtliche Schalt- und Formelzeichen, Einheiten, Abkürzungen u.a.