

[E-BOOK] Elektromagnetische Feldtheorie: Eine Aufgabensammlung (German Edition)

Elektromagnetische Feldtheorie: Eine Aufgabensammlung (German Edition)

Von Gerd Mrozynski

audiobook / *ebooks / Download PDF / ePub / DOC



 Download

 Read Online

Produktinformation -Verkaufsrank: #893204 in BcherVerffentlicht am: 2003-09-12Abmessungen: 9.37 x .73b x 6.69l, .0 Pfund Einband: Taschenbuch324 Seiten | File size: 25.Mb

Von Gerd Mrozynski : Elektromagnetische Feldtheorie: Eine Aufgabensammlung (German Edition) before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Elektromagnetische Feldtheorie: Eine Aufgabensammlung (German Edition):

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen1 von 3 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Sehr gutes Arbeits- und LehrbuchVon Ein KundeDie Grundlagen der elektromagnetischen Feldtheorie werden in diesem Buch sehr anschaulich erklrt. Dazu werden dem Leser die theoretischen Grundlagen in jedem Kapitel durch spezielle

Beispiele näher gebracht.

Pressestimmen"Das Buch enthält in untadeliger Darstellung etliche Aufgaben mit Ausarbeitung zu den klassischen Teilgebieten der Elektrodynamik, wobei die ausgezeichneten Felddiagramme besonders hervorgehoben werden müssen. Den zitierten Wunsch des Autors hat sich dieser mit seinem Buch ohne Frage erfüllt." Impulse, 01/2003

WerbetextElektromagnetische Feldtheorie - verstehen durch benKurzbearbeitungZusammen mit einer kurzen Einführung in das System der Maxwell'schen Gleichungen und einer Definition der Feldgrößen lehrt das Buch mit charakteristischen Beispielen die Lösungsmethodik der Feldtheorie. Schwerpunkte sind dabei statische und stationäre elektrische und magnetische Felder, quasistationäre elektromagnetische Felder und elektromagnetische Wellen. Für das Verständnis besonders hilfreich ist die Darstellung von Feldlinienbildern. Dieses Lehrbuch bietet eine Sammlung ausgewählter anspruchsvoller Lösungsaufgaben mit Lösungen, die es ermöglichen, die elektromagnetische Feldtheorie zu verstehen und sachgerecht anzuwenden.