



Elektrische Antriebe - Grundlagen: Mit durchgerechneten Übungs-und Prüfungsaufgaben (Springer-Lehrbuch) (German Edition)

 **Download**

 **Online Lesen**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Elektrische Antriebe - Grundlagen: Mit durchgerechneten Übungs-und Prüfungsaufgaben (Springer-Lehrbuch) (German Edition)

Dierk Schröder

Elektrische Antriebe - Grundlagen: Mit durchgerechneten Übungs-und Prüfungsaufgaben (Springer-Lehrbuch) (German Edition) Dierk Schröder

 [Download Elektrische Antriebe - Grundlagen: Mit durchgerech ...pdf](#)

 [Online lesen Elektrische Antriebe - Grundlagen: Mit durchgere ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Elektrische Antriebe - Grundlagen: Mit durchgerechneten Übungs- und Prüfungsaufgaben (Springer-Lehrbuch) (German Edition) Dierk Schröder

760 Seiten

Kurzbeschreibung

Das Lehrbuch bietet eine leicht verständliche und zugleich hochaktuelle Einführung in die Antriebstechnik. Den Grundlagen der Antriebsanordnungen, den Verlusten und der Erwärmung sind jeweils eigene Kapitel gewidmet. Gleichstrommaschine und Drehfeldmaschinen werden ausführlich behandelt, ebenso die Grundlagen der Regelung und der Umrichterantriebe. Da die elektrische Antriebstechnik als Komponente bei mechatronischen Systemen immer wichtiger wird, vertieft die Neuauflage insbesondere die Darstellung der elektrischen Maschinen. Buchrückseite

Die elektrische Antriebstechnik wird eine immer wesentlichere Komponente bei komplexen mechatronischen Systemen, z.B. durch die Bedeutung von elektrischen Antriebssträngen sowohl bei hybriden PKWs als auch bei Nutzfahrzeugen. Um diesen Anforderungen gerecht zu werden, wurde eine neue, vierte Auflage dieses bewährten Lehrbuches notwendig und darin weitere Vertiefungen der Darstellungen insbesondere bei den elektrischen Maschinen vorgenommen. Da die Simulation bei der Analyse und Synthese mechatronischer Systeme immer wichtiger wird, wurden bereits in der dritten Auflage Hinweise auf eine sehr ausführliche Darstellung mechatronischer Systeme, die als eine der Komponenten die elektrische Antriebstechnik - einschließlich der Leistungselektronik - enthalten, eingefügt. Damit ist dieses Lehrbuch eine hochaktuelle Einführung in Antriebstechnik, wie sie in den Vorlesungen für Studenten der elektrischen Energietechnik, der Automatisierungstechnik oder verwandter Studienrichtungen gelehrt wird. Es wurde größte Aufmerksamkeit auf hohe Verständlichkeit gesetzt. Und so ist das Werk gleichermaßen in Universitäten und Fachhochschulen und als Nachschlagewerk in der Praxis einsetzbar. Den Grundlagen der Antriebsanordnungen, den Verlusten und der Erwärmung sind jeweils eigene Kapitel gewidmet. Gleichstrommaschine und Drehfeldmaschinen - Asynchron- und Synchronmaschine - werden ausführlich behandelt, ebenso die Grundlagen der Regelung und der Umrichterantriebe. Am Ende des Buches finden sich instruktive Übungsaufgaben mit Lösungen. Dieser Grundlagenband gehört zu einem umfassenden Gesamtwerk mit weiteren vertiefenden Bänden zur Leistungselektronik und Regelung von Antrieben. Download and Read Online Elektrische Antriebe - Grundlagen: Mit durchgerechneten Übungs- und Prüfungsaufgaben (Springer-Lehrbuch) (German Edition) Dierk Schröder #SVMK6LEGJ50

Lesen Sie Elektrische Antriebe - Grundlagen: Mit durchgerechneten Ubungs-und Prüfungsaufgaben (Springer-Lehrbuch) (German Edition) von Dierk Schröder für online ebookElektrische Antriebe - Grundlagen: Mit durchgerechneten Ubungs-und Prüfungsaufgaben (Springer-Lehrbuch) (German Edition) von Dierk Schröder Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Elektrische Antriebe - Grundlagen: Mit durchgerechneten Ubungs-und Prüfungsaufgaben (Springer-Lehrbuch) (German Edition) von Dierk Schröder Bücher online zu lesen.Online Elektrische Antriebe - Grundlagen: Mit durchgerechneten Ubungs-und Prüfungsaufgaben (Springer-Lehrbuch) (German Edition) von Dierk Schröder ebook PDF herunterladenElektrische Antriebe - Grundlagen: Mit durchgerechneten Ubungs-und Prüfungsaufgaben (Springer-Lehrbuch) (German Edition) von Dierk Schröder DocElektrische Antriebe - Grundlagen: Mit durchgerechneten Ubungs-und Prüfungsaufgaben (Springer-Lehrbuch) (German Edition) von Dierk Schröder MobipocketElektrische Antriebe - Grundlagen: Mit durchgerechneten Ubungs-und Prüfungsaufgaben (Springer-Lehrbuch) (German Edition) von Dierk Schröder EPub