


[DOWNLOAD](#)


Diseño de una maquina de prueba para detectar Fallas en motores DC

By JUAN DE DIOS MARTINEZ

EAE Mai 2014, 2014. Taschenbuch. Book Condition: Neu. 220x150x7 mm. Neuware - La prueba eléctrica que se hace a motores eléctricos para medir su velocidad, corriente y Torque se ha realizado históricamente mediante el uso de Dynamometros, este libro propone un método alternativo para realizar la prueba a los motores eléctricos por medio de la inercia de la armadura (ILT) y usando como único elemento sensitivo un sensor de corriente del tipo shunt. Por medio de la medición de la corriente se caracteriza en velocidad, corriente y Torque al motor bajo prueba en menos de dos segundos, calculando su Torque y midiendo su velocidad por medio de los pulsos de conmutación. Las mediciones obtenidas alimentan una red neuronal que debidamente entrenada hará una clasificación de los motores bajo prueba como buenos y malos según su tipo de falla. Este método alternativo es mas económico en su implementación que un dynamometro debido a que se reduce al máximo los componentes necesarios para su implementación, además de que el tiempo de prueba es mucho menor usando este método alternativo. En este libro se encontraran las bases matemáticas para tal propósito y un diagrama eléctrico propuesto para una maquina. 112 pp. Spanisch.



[READ ONLINE](#)
[6.11 MB]

Reviews

This created pdf is fantastic. Indeed, it can be perform, nonetheless an interesting and amazing literature. Its been developed in an remarkably straightforward way and is particularly simply following i finished reading this publication by which in fact altered me, alter the way i really believe.

-- Amanda Hand Jr.

A must buy book if you need to adding benefit. Of course, it is actually perform, still an interesting and amazing literature. I am delighted to explain how this is basically the best book i actually have read through during my individual life and may be he best book for at any time.

-- Jarod Bartoletti

Related eBooks



Psychologisches Testverfahren

Reference Series Books LLC Nov 2011, 2011. Taschenbuch. Book Condition: Neu. 249x191x7 mm. This item is printed on demand - Print on Demand Neuware - Quelle: Wikipedia. Seiten: 100. Kapitel: Myers-Briggs-Typindikator, Keirsey Temperament Sorter, DISG, Eignungstest für das Medizinstudium, Adult Attachment Interview,...



Programming in D

Ali Cehreli Dez 2015, 2015. Buch. Book Condition: Neu. 264x182x53 mm. This item is printed on demand - Print on Demand Neuware - The main aim of this book is to teach D to readers who are new to computer programming. Although...



Adobe Indesign CS/Cs2 Breakthroughs

Peachpit Press, 2005. Softcover. Book Condition: Neu. Gebraucht - Sehr gut Unbenutzt. Schnelle Lieferung, Kartonverpackung. Abzugsfähige Rechnung. Bei Mehrfachbestellung werden die Versandkosten anteilig erstattet. - Adobe InDesign is taking the publishing world by storm and users are hungry for breakthrough solutions to...



Have You Locked the Castle Gate?

Addison-Wesley Professional. Softcover. Book Condition: Neu. Gebraucht - Sehr gut Unbenutzt. Schnelle Lieferung, Kartonverpackung. Abzugsfähige Rechnung. Bei Mehrfachbestellung werden die Versandkosten anteilig erstattet. - Is your computer safe Could an intruder sneak in and steal your information, or plant a virus Have...



The Java Tutorial (3rd Edition)

Pearson Education, 2001. Softcover. Book Condition: Neu. Gebraucht - Sehr gut Unbenutzt. Schnelle Lieferung, Kartonverpackung. Abzugsfähige Rechnung. Bei Mehrfachbestellung werden die Versandkosten anteilig erstattet. - Praise for "The Java' Tutorial, Second Edition" includes: "This book stands above the rest because it has...



Harts Desire Book 2.5 La Fleur de Love

Cajunflair Publishing. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 112 pages. Dimensions: 8.0in. x 5.0in. x 0.3in.Its late 1974, and high school student, Melinda Dawson is in serious trouble. Within two hours of revealing her suspected pregnancy to her parents, shes whisked off against...