

Convertisseurs et électronique de puissance: Commande, description, mise en oeuvre -Applications avec Labview

Michel Pinard



Convertisseurs et électronique de puissance: Commande, description, mise en oeuvre - Applications avec Labview Michel Pinard

Telecharger Convertisseurs et électronique de puissance: Commande, ...pdf

Lire en Ligne Convertisseurs et électronique de puissance: Command ...pdf

Convertisseurs et électronique de puissance: Commande, description, mise en oeuvre - Applications avec Labview

Michel Pinard

Convertisseurs et électronique de puissance: Commande, description, mise en oeuvre - Applications avec Labview Michel Pinard

Téléchargez et lisez en ligne Convertisseurs et électronique de puissance: Commande, description, mise en oeuvre - Applications avec Labview Michel Pinard

376 pages

Présentation de l'éditeur

Cet ouvrage dresse un large panorama de l'électronique de puissance : aspects fondamentaux et résultats expérimentaux, équipements et matériels, outils de conception et mise en oeuvre en milieu industriel. C'est dans cet esprit résolument pragmatique que sont ainsi présentés : les systèmes électroniques de commande, créateurs et transmetteurs, analogique et numérique ; les différents types de convertisseurs, leurs principes de fonctionnement et leurs comportements dans les conditions idéales puis réelles ; leurs performances, grâce notamment à la souplesse des systèmes de commande, mais aussi leurs fragilités (en particulier en régime transitoire) ; les outils logiciels (SIMULINK, PSpice et LabVIEW) à même d'accroître la connaissance de leurs comportements et la mise au point de systèmes plus performants. En annexes sont par ailleurs décrits plus en détail les outils mathématiques et informatiques de l'électronique de puissance. De très nombreux exemples et études de cas illustrent le propos du livre, ainsi véritable outil de référence, de travail et d'apprentissage pour tous les professionnels ou futurs professionnels de l'électrotechnique et de l'automatique : ingénieurs, techniciens et élèves ingénieurs, mais aussi étudiants en 3e cycle.Biographie de l'auteur Normalien et professeur agrégé de physique appliquée, il enseigne l'électronique de puissance à l'ESIEE et au CNAM.

Download and Read Online Convertisseurs et électronique de puissance: Commande, description, mise en oeuvre - Applications avec Labview Michel Pinard #6BE2LGZ8CK7

Lire Convertisseurs et électronique de puissance: Commande, description, mise en oeuvre - Applications avec Labview par Michel Pinard pour ebook en ligneConvertisseurs et électronique de puissance: Commande, description, mise en oeuvre - Applications avec Labview par Michel Pinard Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Convertisseurs et électronique de puissance: Commande, description, mise en oeuvre - Applications avec Labview par Michel Pinard ebook Téléchargement PDFConvertisseurs et électronique de puissance: Commande, description, mise en oeuvre - Applications avec Labview par Michel Pinard DocConvertisseurs et électronique de puissance: Commande, description, mise en oeuvre - Applications avec Labview par Michel Pinard MobipocketConvertisseurs et électronique de puissance: Commande, description, mise en oeuvre - Applications avec Labview par Michel Pinard MobipocketConvertisseurs et électronique de puissance: Commande, description, mise en oeuvre - Applications avec Labview par Michel Pinard MobipocketConvertisseurs et électronique de puissance: Commande, description, mise en oeuvre - Applications avec Labview par Michel Pinard EPub

6BE2LGZ8CK76BE2LGZ8CK76BE2LGZ8CK7