


[DOWNLOAD](#)


Outils Et Methodologie DEtude Des Systemes Electriques Polyphases

By eric semail

Editions Universitaires Europeennes. Paperback. Condition: New. 196 pages. Dimensions: 8.7in. x 5.9in. x 0.5in. La dmarche gnrale du livre consiste utiliser des outils mathmatiques permettant dlaborer un formalisme vectoriel applicable aux systmes lectriques au sens large. Ce formalisme bnficie la fois des propriets graphiques et gomtriques de la thorie des vecteurs despace quil gnralise et de la puissance du calcul matriciel. Aussi, est-il tout particulirement adapt ltude des systmes polyphas. Tout dabord, on caractrise les modulateurs dnergie indpendamment de leurs charges. Pour cela des espaces vectoriels leur sont associs ainsi que des familles de vecteurs qui les caractrisent. Il est possible alors de dfinir quel type de charge le modulateur est capable de contrler. Les exemples traits sont les onduleurs de tension monophas et triphas deux niveaux. Lapproche conduit, dans le cas dune commande aux valeurs moyennes, un calcul original des dures de conduction des interrupteurs en utilisant la notion de barycentre. Les algorithmes obtenus, gnralisables aux onduleurs n bras, comportent un nombre rduit doprations logiques et arithmtiques. This item ships from multiple locations. Your book may arrive from Roseburg,OR, La Vergne,TN. Paperback.



[READ ONLINE](#)
[4.51 MB]

Reviews

A whole new eBook with a brand new perspective. it was actually writtern quite completely and useful. I found out this ebook from my dad and i recommended this ebook to discover.

-- **Dr. Wyatt Morisette**

I actually started reading this article publication. We have read and that i am confident that i am going to planning to study yet again once again later on. You can expect to like how the author compose this pdf.

-- **Zoe Hilpert**