



Électrotechnique

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

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

Électrotechnique

Théodore Wildi, Gilbert Sybille

Électrotechnique Théodore Wildi, Gilbert Sybille

La quatrième édition de Électrotechnique donne au lecteur une vue d'ensemble de l'électrotechnique moderne. Au fil des 50 chapitres entièrement révisés, sont traités les lois fondamentales de l'électricité, des circuits électriques, des machines électriques, de l'électronique de puissance, les harmoniques, de même que la production, le transport et la distribution de l'énergie électrique. Le livre est structuré en quatre parties : 1. Notions fondamentales et circuits 2. Machines électriques et transformateurs 3. Électronique de puissance 4. Réseaux électriques. Cette nouvelle édition présente également plusieurs sujets nouveaux, tels que la génération de l'électricité par des éoliennes, la production décentralisée de l'énergie électrique, le dimensionnement des machines électriques, le convertisseur à trois niveaux, et l'utilité des transformateurs à haute fréquence. Fidèle à sa vocation première, cet ouvrage traite les différents sujets en termes simples et toujours appuyés par les principes de base, en suivant une progression graduelle. Par son caractère multidisciplinaire et pratique, l'ouvrage s'adresse en premier lieu aux étudiants de secondaire technologique et l'enseignement supérieur (BTS, IUT). Il constitue une référence l'enseignement pour les électriciens et les ingénieurs, qui ont besoin de former un jugement technique rationnel. Le lecteur trouvera aussi des renseignements intéressants en visitant le site www.wildi-theo.com.

 [Télécharger Électrotechnique ...pdf](#)

 [Lire en ligne Électrotechnique ...pdf](#)

Téléchargez et lisez en ligne Électrotechnique Théodore Wildi, Gilbert Sybille

1215 pages

Présentation de l'éditeur

La quatrième édition de Électrotechnique donne au lecteur une vue d'ensemble de l'électrotechnique moderne. Au fil des 50 chapitres entièrement révisés, sont traités les lois fondamentales de l'électricité, des circuits électriques, des machines électriques, de l'électronique de puissance, les harmoniques, de même que la production, le transport et la distribution de l'énergie électrique. Le livre est structuré en quatre parties : 1. Notions fondamentales et circuits 2. Machines électriques et transformateurs 3. Électronique de puissance 4. Réseaux électriques. Cette nouvelle édition présente également plusieurs sujets nouveaux, tels que la génération de l'électricité par des éoliennes, la production décentralisée de l'énergie électrique, le dimensionnement des machines électriques, le convertisseur à trois niveaux, et l'utilité des transformateurs à haute fréquence. Fidèle à sa vocation première, cet ouvrage traite les différents sujets en termes simples et toujours appuyés par les principes de base, en suivant une progression graduelle. Par son caractère multidisciplinaire et pratique, l'ouvrage s'adresse en premier lieu aux étudiants de secondaire technologique et l'enseignement supérieur (BTS, IUT). Il constitue une référence l'enseignement pour les électriciens et les ingénieurs, qui ont besoin de former un jugement technique rationnel. Le lecteur trouvera aussi des renseignements intéressants en visitant le site www.wildi-theo.com. Biographie de l'auteur

Théodore Wildi est professeur émérite de l'Université Laval et membre de l'Ordre des ingénieurs du Québec. Ses réalisations lui ont valu plusieurs distinctions honorifiques. En 1987, l'Institute of Electrical and Electronic Engineers lui décernait le General A.G.L. McNaughton Award pour sa contribution exceptionnelle comme inventeur, industriel et éducateur. En 1999, il a été nommé au grade de Membre de l'Ordre du Canada.

Gilbert Sybille, coauteur de cet ouvrage, détient une maîtrise en génie électrique de l'Université Laval. Depuis 1978, il occupe un poste d'ingénieur à l'Institut de recherche d'Hydro-Québec (IREQ) où il a développé une expertise en simulation de réseaux ainsi que dans l'étude et la conception de systèmes de commande des contrôleurs statiques. Il est membre de l'Ordre des ingénieurs du Québec, et auteur de plusieurs publications scientifiques.

Download and Read Online Électrotechnique Théodore Wildi, Gilbert Sybille #W4BHKFX8VJR

Lire Électrotechnique par Théodore Wildi, Gilbert Sybille pour ebook en ligneÉlectrotechnique par Théodore Wildi, Gilbert Sybille 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 Électrotechnique par Théodore Wildi, Gilbert Sybille à lire en ligne. Online Électrotechnique par Théodore Wildi, Gilbert Sybille ebook Téléchargement PDFÉlectrotechnique par Théodore Wildi, Gilbert Sybille DocÉlectrotechnique par Théodore Wildi, Gilbert Sybille MobipocketÉlectrotechnique par Théodore Wildi, Gilbert Sybille Epub

W4BHKFX8VJRW4BHKFX8VJRW4BHKFX8VJR