



Freileitungen: Planung, Berechnung, Ausführung

F. Kießling, P. Nefzger, U. Kaintzyk

 **Download**

 **Online Lesen**

Freileitungen: Planung, Berechnung, Ausführung F. Kießling, P. Nefzger, U. Kaintzyk

 [Download Freileitungen: Planung, Berechnung, Ausführung ...pdf](#)

 [Online Lesen Freileitungen: Planung, Berechnung, Ausführung ...pdf](#)

Freileitungen: Planung, Berechnung, Ausführung

F. Kießling, P. Nefzger, U. Kaintzyk

Freileitungen: Planung, Berechnung, Ausführung F. Kießling, P. Nefzger, U. Kaintzyk

Downloaden und kostenlos lesen Freileitungen: Planung, Berechnung, Ausführung F. Kießling, P. Nefzger, U. Kaintzyk

611 Seiten

Kurzbeschreibung

Die Globalisierung des Elektroenergiemarktes führte zur europäischen Norm EN 50341-1 und der daraus abgeleiteten Festlegung für Deutschland EN 50341-3-4. Diese Normen erschienen erst im Jahre 2001. Das Buch stellt die Planung von Freileitungen, die Auswahl der Leiter, die Berechnung und Ausführung der Masten und Gründungen sowie aller anderen Bauteile und die neueren Montagethoden dar. Es greift auf die aktuellen Ausgaben der einschlägigen nationalen und internationalen Vorschriften zurück und gibt einen Überblick über die wichtige Literatur. Das Werk kann als Nachschlagewerk dienen und als Dokumentation für den derzeitigen technischen Standard des Leitungsbaus. Es wendet sich an Studierende, Berufsanfänger bei Betreibern, Herstellern und Beratungsfirmen, sowie an alle in der Elektrizitätswirtschaft Tätigen.

Buchrückseite

Als Voraussetzung für eine Liberalisierung der Elektroenergiemärkte wurde im Jahr 2001 erstmalig eine europäische Freileitungsnorm EN 50341 mit den zugehörigen Nationalen Normativen Festlegungen für die einzelnen Mitgliedsländer in der Normenorganisation CENELEC herausgegeben. Mit ihr erfolgte eine Harmonisierung der technischen Grundlagen des Freileitungsbaus unter Berücksichtigung des neuesten Entwicklungsstandes, was die Neubearbeitung dieses Buches veranlasste. Die vorliegende fünfte Auflage wurde durch eine vertiefte Darstellung wissenschaftlicher Grundlagen wesentlich erweitert und erhielt eine neue Gliederung. Sie stellt die elektrotechnischen und mechanischen Grundlagen und alle Teilaspekte des heutigen Freileitungsbaus dar und behandelt Auswahl und Bemessung der Komponenten wie Leiter, Isolatoren, Armaturen, Masten und Gründungen. In die Kapitel Trassenplanung und Montage sind heute übliche praxisnahe Vorgehensweisen eingeflossen. Das Buch berücksichtigt die neueste einschlägige europäische und internationale Normung und greift auf wichtige deutschsprachige und internationale Literatur zurück. Es wendet sich an alle in der Elektrizitätswirtschaft und speziell im Freileitungsbau Tätigen als Hilfsmittel für die tägliche Arbeit, ist aber auch für Betreiber und Hersteller als Nachschlagewerk oder für Studierende und Berufsanfänger zur Einführung in das Fachgebiet gedacht.

Download and Read Online Freileitungen: Planung, Berechnung, Ausführung F. Kießling, P. Nefzger, U. Kaintzyk #KEV6D51TO4U

Lesen Sie Freileitungen: Planung, Berechnung, Ausführung von F. Kießling, P. Nefzger, U. Kaintzyk für
online ebook Freileitungen: Planung, Berechnung, Ausführung von F. Kießling, P. Nefzger, U. Kaintzyk
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 Freileitungen:
Planung, Berechnung, Ausführung von F. Kießling, P. Nefzger, U. Kaintzyk Bücher online zu lesen. Online
Freileitungen: Planung, Berechnung, Ausführung von F. Kießling, P. Nefzger, U. Kaintzyk ebook PDF
herunterladen Freileitungen: Planung, Berechnung, Ausführung von F. Kießling, P. Nefzger, U. Kaintzyk
Doc Freileitungen: Planung, Berechnung, Ausführung von F. Kießling, P. Nefzger, U. Kaintzyk
Mobipocket Freileitungen: Planung, Berechnung, Ausführung von F. Kießling, P. Nefzger, U. Kaintzyk EPub