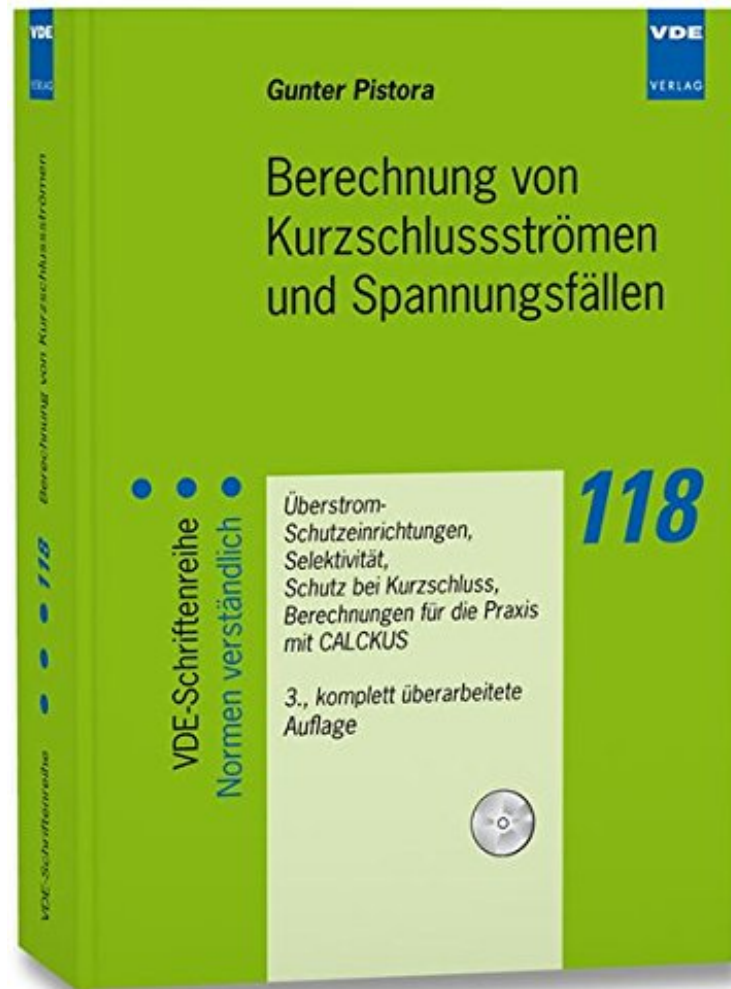


[Free pdf] Berechnung von Kurzschlussströmen und Spannungsfällen: berstrom-Schutzeinrichtungen, Selektivitt, Schutz bei Kurzschluss, Berechnungen fr die Praxis mit CALCKUS (VDE-Schriftenreihe)

## **Berechnung von Kurzschlussströmen und Spannungsfällen: berstrom-Schutzeinrichtungen, Selektivitt, Schutz bei Kurzschluss, Berechnungen fr die Praxis mit CALCKUS (VDE-Schriftenreihe)**

Von Gunter Pistora

ebooks | Download PDF | \*ePub | DOC | audiobook



DOWNLOAD



+

READ ONLINE

Produktinformation - Verkaufsrank: #610316 in BcherVerffentlicht am: 2013-04-23 Einband: Taschenbuch 744 Seiten | File size: 24.Mb

Von Gunter Pistora : Berechnung von Kurzschlussströmen und Spannungsfällen: berstrom-Schutzeinrichtungen, Selektivitt, Schutz bei Kurzschluss, Berechnungen fr die Praxis mit CALCKUS (VDE-Schriftenreihe) before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Berechnung von Kurzschlussströmen und Spannungsfällen: berstrom-Schutzeinrichtungen, Selektivitt, Schutz bei Kurzschluss, Berechnungen fr die Praxis mit CALCKUS (VDE-Schriftenreihe):

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. DIN VDE FibelVon Claus OberthorPositiv an diesem Buch ist, dass es einen groflchigen berblick zu den anzuwendenden Regelwerken gibt.Nachteilig ist, dass an den Stellen, wo es interessant wird, nur auf weiterfhrende Literatur hingewiesen wird.- Beispiel selektiver Hauptleitungsschutzschalter: die Erklrung der Funktionsweise ist noch unter dem Niveau laienhaft anzusiedeln.- Thema Selektivitt: beschrnkt sich im wesentlichen auf Standardkurven und Erklrung der Grundbegriffe, leider nur idealisierte Standardbeispiele. Keine Selektivittsbetrachtung zwischen verschiedenen Spannungsebenen.- symmetrische Komponenten nur erwht, aber keine konkreten Beispiele erarbeitet...Die zugehrigen Programme sind nur fr DIN VDE anwendbar und ersetzen keine vollstndige Netzwerkberechnung.Das Buch ist somit eher ein Zitat der gltigen Normen in einer Zusammenfassung und dafr als geeignet anzusehen.0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Viel Inhalt, viele BeispieleVon KeepOnSmilingGrundlegend ein sehr gutes Buch, viele Beispiele und sehr viel Inhalt...allerdings fehlen mir fr den 5. Stern noch ein paar mehr Erklrungen oder Hervorhebungen von sehr wichtigen Fakten...fr den Hintergrundfachmann (der jeden Tag mit solchen Rechnungen umgeht) sicherlich kein Problem, aber fr den lernenden doch etwas viel Input mit zu wenig !Hinweisen!0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Super Fachbuch!Von Henry BredlauDas Fachbuch von Herrn Pistora geht sehr detailliert in die Themen "Berechnung von Kurschlustrmen und Spannungsffllen" ein und ist sehr empfehlenswert. Hervorragend auch die beiliegende Software Calckus.

ProduktbeschreibungPhysik - 21cm Broschiert 743 Seiten

KurzbeschreibungBei der Planung und Projektierung einer elektrischen Anlage sind die Ergebnisse der Kurzschlussstromberechnung Grundlage fr die Auswahl der elektrischen Betriebsmittel. Der Band 118 der VDE-Schriftenreihe behandelt bersichtlich und verstndlich die wichtigsten mathematischen Fragen der Berechnungsmethoden und verdeutlicht diese anhand praxisnaher Beispiele. Die dabei vermittelten Kenntnisse kann der Praktiker fr eigene Projekte nutzen und gleichzeitig die erforderlichen rechnerischen Nachweise erbringen. Zum Themenspektrum gehren weiterhin grundlegende Betrachtungen zur Selektivitt, zum Schutz von Kabeln und Leitungen bei berlast nach DIN VDE 0298-4, zum Kurzschlussschutz, zur Berechnung von Spannungsffllen sowie zu maximal zulssigen Stromkreislngen.Zur CD-ROMDas auf der CD-ROM befindliche Programm CALCKUS untersttzt Planer und Errichter elektrischer Anlagen bei der umfangreichen Berechnung in der Praxis anzutreffender Kabel- und Leitungsnetze. Es beschrnkt sich auf die Berechnung der wichtigsten Kurzschlussstrme nach DIN EN 60909-0 (VDE 0102) in unvermaschten Drehstrom- Niederspannungsstrahlennetzen sowohl bei Netzeinspeisung als auch bei Netzersatzbetrieb (stationrer Zustand). Die Ermittlung der maximal zulssigen Stromkreislngen erfolgt nach DIN VDE 0100-430 sowie Beiblatt 5 zu DIN VDE 0100.Systemvoraussetzungen:- Pentium 400 MHz oder hher- 256 MByte Arbeitsspeicher- Bildschirmauflsung 1280 x 1024 Pixel (empfohlen) oder 1280 x 800 Pixel- CD-ROM-LaufwerkUntersttzte Betriebssysteme:- Windows 2000, NT, XP oder Vista