



Die Messwandler

Rudolf Bauer

 **Download**

 **Online Lesen**

Die Messwandler Rudolf Bauer

 [Download Die Messwandler ...pdf](#)

 [Read Online Die Messwandler ...pdf](#)

Die Messwandler

Rudolf Bauer

Die Messwandler Rudolf Bauer

Downloaden und kostenlos lesen Die Messwandler Rudolf Bauer

328 Seiten

Kurzbeschreibung

Die Sicherung einer ungestorten Stromversorgung ist der oberste Leitgedanke bei der Ausgestaltung der elektrischen Erzeugungs- und Verteilungsanlagen. Den Meßwandlern kommt in diesem Sinne eine besondere Bedeutung zu. Ihnen obliegt es, die Vorgänge im Netz den an ihre Niederspannungswicklungen angeschlossenen Geräten für Netzschutz, Messung und Zahlung sowohl im Normalbetrieb als auch im Störfall richtig zu vermitteln. Ein Versagen des Wandler ist gleich bedeutend mit dem Ausfall der Messung, Zahlung und vor allem des Schutzes. Es gelingt dann nicht, eine Fehlerstelle möglichst schnell und eng begrenzt aus dem gesunden Netz herauszulösen, so daß sich eine umfangreiche Störung ausbildet. Für den sicheren Netzbetrieb ist es daher notwendig, die Wandler richtig zu bemessen und auszuwählen. Dies setzt die genaue Kenntnis der Gefahrenquellen, ihrer Wirkung auf die Meßwandler und die Möglichkeiten, die die Wandler bieten, voraus. Das vorliegende Buch wurde seine Aufgabe nur unvollständig erfüllen, wenn es sich mit den Meßwandlerproblemen allein beschäftigen würde. Den Gefahren und ihrer Beherrschung durch geeignete Auswahl, Bemessung und Konstruktion ist daher ein verhältnismäßig breiter Raum gewidmet. Es bedarf kaum des Hinweises, daß die vornehmste Eigenschaft der Meßwandler, die Meßgenauigkeit und die Möglichkeiten, diese zu verbessern, unter den verschiedensten Bedingungen gebührend er wahrt werden. Dem Stromwandler fällt bekanntlich zusätzlich die Aufgabe zu, die sekundär angeschlossenen, gegen Überströme empfindlichen Geräte zu schützen. In dem entsprechenden Abschnitt werden den bisher recht unklaren Anschauungen auf Grund neuer Erkenntnisse praktisch brauchbare Berechnungsverfahren gegenübergestellt, die sicher eine wesentliche Bereicherung gegenüber dem bisherigen Stand der Technik darstellen.

Download and Read Online Die Messwandler Rudolf Bauer #K16L4EBQNVA

Lesen Sie Die Messwandler von Rudolf Bauer für online ebook Die Messwandler von Rudolf Bauer
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 Die Messwandler
von Rudolf Bauer Bücher online zu lesen. Online Die Messwandler von Rudolf Bauer ebook PDF
herunterladen Die Messwandler von Rudolf Bauer Doc Die Messwandler von Rudolf Bauer Mobipocket Die
Messwandler von Rudolf Bauer EPub