



Einbindung einer elektronischen Last, eines Funktionsgenerators, eines Frequenzzählers und eines Mikrocontrollergesteuerten Netzgerätes in einen rechnergesteuerten ... unter Anwendung von LabVIEW (German Edition)

Trinus Bußmann, Andree Loger, Arno Schaaf

Download now

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

Einbindung einer elektronischen Last, eines Funktionsgenerators, eines Frequenzzählers und eines Mikrocontrollergesteuerten Netzgerätes in einen rechnergesteuerten ... unter Anwendung von LabVIEW (German Edition)

Trinus Bußmann, Andree Loger, Arno Schaaf

Einbindung einer elektronischen Last, eines Funktionsgenerators, eines Frequenzzählers und eines Mikrocontrollergesteuerten Netzgerätes in einen rechnergesteuerten ... unter Anwendung von LabVIEW (German Edition) Trinus Bußmann, Andree Loger, Arno Schaaf

Diplomarbeit aus dem Jahr 2006 im Fachbereich Elektrotechnik, Note: 1,7, Fachhochschule Oldenburg/Ostfriesland/Wilhelmshaven; Standort Emden, Sprache: Deutsch, Abstract: Diese Bedieneroberfläche wurde aus dem Grund entwickelt um die Bedienung des Klimaschranks, dass zuvor mit einem kleinen Bedienpult am Gerät selbst bedient werden musste, komfortabler und umfangreicher zu gestalten. Nun war es auch möglich, die ermittelten klimaspezifischen Daten aufzunehmen und im Anschluss in einer eigens dafür erstellten Messdatenspeicherung, welche die aufgenommen Daten automatisch in eine Excel Datentabelle speichert, zu sichern.

Zudem war es möglich, einige zusätzliche Geräte, die ebenfalls in die Oberfläche mit implementiert wurden, zu bedienen und auch hier ebenfalls die aufgenommenen Daten zu sichern. Die Zusätzlichen Geräte sind im folgenden Text aufgeführt.

- Oszilloskop Tektronix 720 A
- Multimeter Peak Tech 4360
- Multimeter Metex
- Sowie eine selbst erstellte AD-Wandler Messkarte

Dieser Klimaschrank dient zum Test von Bauteilen und Baugruppen bei klimaspezifischen Bedingungen, um so frühzeitig Ausfälle zu erkennen und die Funktionssicherheit und Zuverlässigkeit zu sichern. Die Bauteile werden auf Temperatur und Feuchtigkeit getestet.

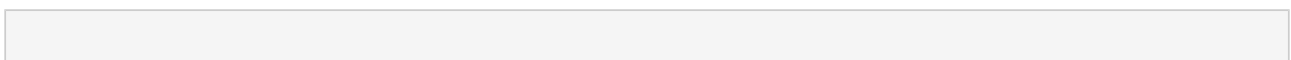
Diese klimaspezifischen Einstellungen, sind sowohl manuell, als auch automatisch einstellbar.

Im Rahmen dieser Diplomarbeit soll die Bedieneroberfläche um folgende Komponenten erweitert werden.

- Funktionsgenerator
- Mikrocontrollergesteuertes Netzgerät
- Frequenzzähler
- Elektronische Last

Das oben genannte Mikrocontrollergesteuerte Netzgerät wird ebenfalls im Rahmen dieser Diplomarbeit aufgebaut.

Die Daten, die mit diesen zusätzlichen Geräten ermittelt werden, sollen ebenfalls in die Messdatenspeicherung mit einfließen, um so zu ermöglichen, das man diese Daten weiterführend bearbeiten kann.



 [Download](#) Einbindung einer elektronischen Last, eines Funkti ...pdf

 [Read Online](#) Einbindung einer elektronischen Last, eines Funk ...pdf

Download and Read Free Online Einbindung einer elektronischen Last, eines Funktionsgenerators, eines Frequenzzählers und eines Mikrocontrollergesteuerten Netzgerätes in einen rechnergesteuerten ... unter Anwendung von LabVIEW (German Edition) Trinus Bußmann, Andree Loger, Arno Schaaf

From reader reviews:

Jorge Wilson:

Do you have favorite book? In case you have, what is your favorite's book? Book is very important thing for us to be aware of everything in the world. Each reserve has different aim or even goal; it means that e-book has different type. Some people truly feel enjoy to spend their time and energy to read a book. These are reading whatever they get because their hobby is reading a book. Consider the person who don't like reading through a book? Sometime, individual feel need book once they found difficult problem as well as exercise. Well, probably you will want this Einbindung einer elektronischen Last, eines Funktionsgenerators, eines Frequenzzählers und eines Mikrocontrollergesteuerten Netzgerätes in einen rechnergesteuerten ... unter Anwendung von LabVIEW (German Edition).

Miguel Penix:

Book is written, printed, or created for everything. You can recognize everything you want by a e-book. Book has a different type. As we know that book is important issue to bring us around the world. Next to that you can your reading ability was fluently. A guide Einbindung einer elektronischen Last, eines Funktionsgenerators, eines Frequenzzählers und eines Mikrocontrollergesteuerten Netzgerätes in einen rechnergesteuerten ... unter Anwendung von LabVIEW (German Edition) will make you to be smarter. You can feel far more confidence if you can know about almost everything. But some of you think which open or reading a book make you bored. It isn't make you fun. Why they are often thought like that? Have you seeking best book or acceptable book with you?

Elizabeth Sherer:

Do you have something that that suits you such as book? The reserve lovers usually prefer to select book like comic, brief story and the biggest one is novel. Now, why not trying Einbindung einer elektronischen Last, eines Funktionsgenerators, eines Frequenzzählers und eines Mikrocontrollergesteuerten Netzgerätes in einen rechnergesteuerten ... unter Anwendung von LabVIEW (German Edition) that give your pleasure preference will be satisfied through reading this book. Reading practice all over the world can be said as the way for people to know world considerably better then how they react towards the world. It can't be explained constantly that reading behavior only for the geeky particular person but for all of you who wants to be success person. So , for every you who want to start reading as your good habit, you could pick Einbindung einer elektronischen Last, eines Funktionsgenerators, eines Frequenzzählers und eines Mikrocontrollergesteuerten Netzgerätes in einen rechnergesteuerten ... unter Anwendung von LabVIEW (German Edition) become your own starter.

Shirley Bishop:

Are you kind of stressful person, only have 10 or maybe 15 minute in your morning to upgrading your mind

talent or thinking skill also analytical thinking? Then you have problem with the book compared to can satisfy your small amount of time to read it because all this time you only find reserve that need more time to be read. Einbindung einer elektronischen Last, eines Funktionsgenerators, eines Frequenzzählers und eines Mikrocontrollergesteuerten Netzgerätes in einen rechnergesteuerten ... unter Anwendung von LabVIEW (German Edition) can be your answer since it can be read by you who have those short time problems.

Download and Read Online Einbindung einer elektronischen Last, eines Funktionsgenerators, eines Frequenzzählers und eines Mikrocontrollergesteuerten Netzgerätes in einen rechnergesteuerten ... unter Anwendung von LabVIEW (German Edition) Trinus Bußmann, Andree Loger, Arno Schaaf #KM47WQZL8A5

Read Einbindung einer elektronischen Last, eines Funktionsgenerators, eines Frequenzzählers und eines Mikrocontrollergesteuerten Netzgerätes in einen rechnergesteuerten ... unter Anwendung von LabVIEW (German Edition) by Trinus Bußmann, Andree Loger, Arno Schaaf for online ebook

Einbindung einer elektronischen Last, eines Funktionsgenerators, eines Frequenzzählers und eines Mikrocontrollergesteuerten Netzgerätes in einen rechnergesteuerten ... unter Anwendung von LabVIEW (German Edition) by Trinus Bußmann, Andree Loger, Arno Schaaf Free PDF d0wnl0ad, audio books, books to read, good books to read, cheap books, good books, online books, books online, book reviews epub, read books online, books to read online, online library, greatbooks to read, PDF best books to read, top books to read Einbindung einer elektronischen Last, eines Funktionsgenerators, eines Frequenzzählers und eines Mikrocontrollergesteuerten Netzgerätes in einen rechnergesteuerten ... unter Anwendung von LabVIEW (German Edition) by Trinus Bußmann, Andree Loger, Arno Schaaf books to read online.

Online Einbindung einer elektronischen Last, eines Funktionsgenerators, eines Frequenzzählers und eines Mikrocontrollergesteuerten Netzgerätes in einen rechnergesteuerten ... unter Anwendung von LabVIEW (German Edition) by Trinus Bußmann, Andree Loger, Arno Schaaf ebook PDF download

Einbindung einer elektronischen Last, eines Funktionsgenerators, eines Frequenzzählers und eines Mikrocontrollergesteuerten Netzgerätes in einen rechnergesteuerten ... unter Anwendung von LabVIEW (German Edition) by Trinus Bußmann, Andree Loger, Arno Schaaf Doc

Einbindung einer elektronischen Last, eines Funktionsgenerators, eines Frequenzzählers und eines Mikrocontrollergesteuerten Netzgerätes in einen rechnergesteuerten ... unter Anwendung von LabVIEW (German Edition) by Trinus Bußmann, Andree Loger, Arno Schaaf Mobipocket

Einbindung einer elektronischen Last, eines Funktionsgenerators, eines Frequenzzählers und eines Mikrocontrollergesteuerten Netzgerätes in einen rechnergesteuerten ... unter Anwendung von LabVIEW (German Edition) by Trinus Bußmann, Andree Loger, Arno Schaaf EPub