

Einführung in die Hochfrequenzmesstechnik.

Verlag des Ministeriums für Nationale Verteidigung - Hochfrequenzmesstechnik

Description: -

-

Arithmetic -- Juvenile literature.

Diesel motor.

Diesel electric power-plants.

Arabic language.

Domestic animals

Plants, Cultivated

Natural history

Colca Canyon (Peru) -- Description and travel.

Colca Canyon (Peru) -- Discovery and exploration.

Explorers -- Colca River (Arequipa, Peru) -- Diaries.

Kayaking -- Colca River (Arequipa, Peru)

Majcherczyk, Jerzy, 1952- -- Diaries.

Rainbow in art.

Klika, Thom

Electric measurements. Einführung in die Hochfrequenzmesstechnik.

-Einführung in die Hochfrequenzmesstechnik.

Notes: Includes bibliography.

This edition was published in 1960



Filesize: 6.63 MB

Tags: #Elektronikversuche: #Grundlagen #der #Hochfrequenztechnik #kennenlernen

Hochfrequenzmesstechnik

In der vorliegenden Arbeit wurde gezeigt, dass einstufige Quarzoszillatoren auf Grund ihrer hochfrequenztechnischen Eigenschaften für die Bestimmung von Dielektrizitätskonstanten, dielektrischen Verlusten und Hochfrequenzleitfähigkeiten herangezogen werden können. Dabei wird je nach der interessierenden Grösse die Messung nach einer Kompensations- oder Ausschlagsmethode durchgeführt.

Hochfrequenztechnik

Da die Leiterbahnen ebenfalls in dieser Größenordnung liegen, müssen sie hier als HF-Bauteile aufgefasst werden. Dazu gehören insbesondere , , , und. Zur sauberen Signalübertragung müssen etwa 10fach höhere Frequenzen auf der Platine übertragen werden, also ca.

Hochfrequenzmeßtechnik

Möglicherweise unterliegen die Inhalte jeweils zusätzlichen Bedingungen.

Hochfrequenzmeßtechnik

HF-Transistoren Spezielle Bauteile Antennen, Wanderfeldröhren Leiterkarten Beliebige Leiterbahnführung Spezielle Leiterbahnführung Abschlusswiderstände PTFE-Leiterplatten, Microstrip Theorie RLC-Netzwerke, Schaltungstechnik Diskrete Bauteile mit Ersatzschaltbild in RLC-Netzwerken, speziell geformte Leiterbahnen mit Ersatzschaltbild Frequenzen und Wellenlänge niedrige Frequenz, sehr große Wellenlänge Wellenlänge im Bereich der Bauteilgröße bis etwa zum Zehnfachen der Größe Wellenlänge kleiner als Bauteilgröße Beispiele Audioverstärker, RS-232 Datenübertragung Antennenverstärker, Netzwerkkarte Antenne, Ethernetkabel Beispiel: Hauptplatine von Computern Elektromagnetische Wellen im breiten sich mit aus, also mit etwa 300. Sind seine Visionen einer drahtlosen Energieübertragung real umsetzbar? Hochfrequenzmessgeräte Von zentraler Bedeutung für die HF-Messtechnik sind geeignete HF-.

Hochfrequenztechnik

Erzeugung von hochfrequenten Strömen u. Wer diese Versuche durchgearbeitet hat, durchschaut auch komplexe Zusammenhänge der HF-Technik. Niedrige Frequenzen HF-Technik, mittlere Frequenzen HF-Technik, hohe Frequenzen Bauteile Diskrete Bauteile Widerstände,

Transistoren Diskrete Bauteile, speziell für HF-Technik z.

Related Books

- [Chinese revolution - a phase in the regeneration of a world power](#)
- [Einverständliches Parteihandeln im Zivilprozess.](#)
- [Star boy](#)
- [Swords & daggers](#)
- [Villagers at war - some Papua New Guinean expriences in World War II](#)