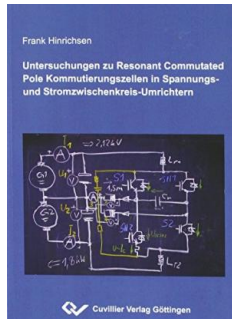


Get Doc

UNTERSUCHUNGEN ZU RESONANT COMMUTATED POLE KOMMUTIERUNGZELLEN IN SPANNUNGS- UND STROMZWISCHENKREIS-UMRICHTERN



Cuvillier Verlag Mrz 2016, 2016. Taschenbuch. Condition: Neu. Neuware - In den letzten Jahren hat der Pulswechselrichter mit Insulated Gate Bipolar Transistors (IGBTs) eine herausragende Stellung in der Antriebstechnik und in der Energieversorgung eingenommen. Durch resonante Schaltentlastung, so genanntes weiches Schalten, kann die in den IGBTs anfallende Schaltverlustleistung reduziert werden. Dadurch entsteht die Möglichkeit, den Kühlaufwand zu verringern, die Schaltfrequenz zu erhöhen oder den Wirkungsgrad zu steigern. Angestrebt wird meist ein Eins-zu-Eins-Ersatz des hartschaltenden Wechselrichters. Als besonders aussichtsreicher Kandidat, dieses...

Download PDF Untersuchungen zu Resonant Commutated Pole Kommutierungszellen in Spannungs- und Stromzwischenkreis-Umrichtern

- Authored by Frank Hinrichsen
- Released at 2016



Filesize: 4.64 MB

Reviews

A fresh e book with a new viewpoint. It is among the most awesome ebook we have read through. Once you begin to read the book, it is extremely difficult to leave it before concluding.

-- **Prof. Christelle Stark III**

Very useful to any or all group of folks. It really is rally interesting through reading through period of time. Once you begin to read the book, it is extremely difficult to leave it before concluding.

-- **Mrs. Dorris Wintheiser**

This is actually the finest ebook i have study right up until now. I have got study and so i am confident that i will going to read through once again yet again in the foreseeable future. I am happy to inform you that this is the finest publication i have study inside my personal lifestyle and may be he very best pdf for possibly.

-- **Hobart Anderson II**
