

เทคนิคการลดกระแสกระชากในช่วงเริ่มต้นการทำงาน
ของชุดขับเคลื่อนมอเตอร์คอมเพรสเซอร์กระแสตรง
แบบไร้แปรงถ่าน

โดย

นายประสิทธิ์ จำปา

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต
ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
พ.ศ. 2552

Overshoot Starting Current Reduction Technique
For Brushless DC (BLDC) Motor Compressor Drives

By

Mr. Prasit Champa

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements
for the Degree of Master of Engineering in Electrical Engineering

Department of Electrical Engineering

Faculty of Engineering

Thammasat University

2009