



คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยขอนแก่น

หนังสือรับรองการวิจัยและทดสอบผลิตภัณฑ์ บอสตัน อุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดป้องกันการกระเปิด

- | | |
|---|----------------------|
| 12. Motor Starter Boxes (direct on line) | Type EMS, ECSD |
| 13. Motor Starter Boxes (Star Delta) | Type ECSS |
| 14. Monitor Boxes | Type DJM or Type MNB |
| 15. Fluorescent | Type FNR |

ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ได้พิจารณาจากผลการวิจัยและทดสอบ แล้ว ขอรับรองว่าอุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดป้องกันการกระเปิดที่ได้กล่าวไว้ข้างต้น จำนวน 15 กลุ่มผลิตภัณฑ์ รวมทั้งสิ้น 25 รายการ ได้ออกแบบและผ่านการทดสอบเป็นไปตามมาตรฐาน IEC60079-0 , IEC60079-1 รวมถึงผ่านการทดสอบในเชิงวิศวกรรมไฟฟ้า สามารถนำไปติดตั้งใช้งานในสถานที่อันตราย Zone 1 และ Zone 2 ได้

(นายวิญญู พรลักษณะพิมพ์)

ผู้ทดสอบ

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทีจีทีเค ที่ปรึกษา จำกัด
วุฒิสกร สาขา วิศวกรรมไฟฟ้า แขนง ไฟฟ้ากำลัง
เลขทะเบียน วฟก.493

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤษ เฉยไธย)

ผู้ควบคุมการทดสอบ

อาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์

(รองศาสตราจารย์.ดร. กิตติชัย ไตรรัตนศิริชัย)

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น