



คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยขอนแก่น

หนังสือรับรองการวิจัยและทดสอบผลิตภัณฑ์ อุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดทันการระเบิด

หนังสือรับรองเลขที่ : ศธ 0514.4.3/0728

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น โดยคณะกรรมการโครงการตรวจสอบ และทดสอบ อุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดทันการระเบิด ได้ร่วมกับบริษัท ทีจีทีเค ที่ปรึกษา จำกัด ทำการวิจัยและทดสอบผลิตภัณฑ์อุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดป้องกันการระเบิด จำนวน 7 กลุ่มผลิตภัณฑ์ รวม 29 รายการ ที่ห้องทดสอบของบริษัท นอตตัน อิเลคทริก-เกล อินดัสเตรียล จำกัด ซึ่งมีโรงงานตั้งอยู่ที่ 40/1701 – 3 หมู่ที่ 9 ถนนเอกชัย แขวงบางบอน เขตบางบอน กรุงเทพฯ มี ดังต่อไปนี้

1. ข้อต่อท่อ , ข้อต่อปิดผนึก , และท่ออ่อน (Conduit Fittings)

1.1 Unions Size $\frac{1}{2}$ " - 4" NPT. Cat.,No. UN.

1.2 Sealing Fittings

Vertical Position Size $\frac{1}{2}$ " - 4" NPT. Cat.,No. EYS.

Horizontal Position Size $\frac{1}{2}$ " - 4" NPT. Cat.,No. EYK.

1.3 Flexible couplings Size $\frac{1}{2}$ " - 4" NPT. Cat.,No. ECUN.

2. กล่องสำหรับต่อสายไฟ (Conduit Outlet Bodies)

2.1 Round boxes Size $\frac{1}{2}$ " – 2" NPT. Cat.,No. RB.

(2 ทาง , 3 ทาง , 4 ทาง)

2.2 Rectangular boxes Size $\frac{1}{2}$ " – 4" NPT. Cat.,No. ISB.

(2 ทาง , 3 ทาง , 4 ทาง)

2.3 Junction Boxes Cat.,No. JBB.

(Size 6x10x3,8x8x6 inch, , 13x21x9 inch)

2.4 Junction Boxes Cat.,No. JBR.

(Size 8x8x6 inch,)

3. กล่องประจุ昂อุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้า (Control Station)

3.1 Push Button Cat.,No. PBS.

3.2 Combination Push Button and Pilot lamp Cat.,No. PPBL.

สำเนา