



## คู่มือการติดตั้ง Gas Detector



### วิธีต่อใช้งาน Gas Detector Model PG-601 AC

1. เสียบปลั๊ก 220 VAC หลอดไฟ Power สีเขียวจะสว่าง แสดงว่า Gas Detector พร้อมทำงาน
2. เมื่อมี Gas รั่ว และ Gas Detector ตรวจจับ Gas ได้ จะส่งสัญญาณ Alarm และหลอดไฟ Alarm สีส้มจะติดกระพริบ และ Output Alarm จะมีไฟ 12 VDC จ่ายออกมา (สายไฟสีขาว White)
3. เมื่อไม่มี Gas หลงเหลืออยู่ หรือค้างอยู่ที่ Gas Detector ตัว Gas Detector จะรีเซ็ตตัวเองอัตโนมัติ (Auto Reset)
4. ในสถานการณ์ทำงานปกติ ตัว Gas Detector จะมี Output Status 12 VDC ออกมาทางสาย (สีแดง) ต่อพ่วงกับ Gas Monitor & Control module เพื่อเป็นการตรวจสอบสภาวะการทำงานของ Gas Detector ว่าปกติหรือไม่

### วิธีใช้งาน Gas Detector Model PG-602 DC

1. จ่ายไฟ 12 VDC ที่สายไฟสีแดง (Red) ไฟ Power สีเขียวจะสว่าง
2. เมื่อมี Gas รั่ว และ Gas Detector ตรวจจับ Gas ได้ จะส่งสัญญาณ Alarm และหลอดไฟ Alarm สีส้มจะติดกระพริบและ Output Alarm จะมีไฟ 12 VDC จ่ายออกมา (สายไฟสีขาว White)
3. เมื่อไม่มี Gas หลงเหลืออยู่ หรือค้างอยู่ที่ Gas Detector ตัว Gas Detector จะรีเซ็ตตัวเองอัตโนมัติ (Auto Reset)





### **การบำรุงรักษาและข้อควรระวัง**

1. ระวังอย่าให้น้ำเข้าในตัวอุปกรณ์
2. ระวังอย่าติดตั้งใกล้เตาแก๊สมากเกินไปจะถูกความร้อนให้เสียหายได้ ควรติดตั้ง Gas Detector ไว้เหนือจากพื้นประมาณ 30 เซนติเมตร
3. ระวังอย่าให้ไขมันไปอุดตันบริเวณ Gas Detector
4. ทำความสะอาดโดยการใช้ผ้าสะอาดชุบน้ำสบู่น้ำสะอาดๆ เช็ดทำความสะอาด

### **คุณสมบัติ GAS DETECTOR MODEL PG-601 AC, PG-602 DC**

1. ตรวจจับแก๊ส LPG (0.06-1.00%), CNG (0.06-1.00%), Butane, Hydrogen, Ethanol
2. ส่งเสียง ALARM เมื่อตรวจจับแก๊ส
3. ส่งสัญญาณไปที่ GAS MONITOR & CONTROL MODULE

