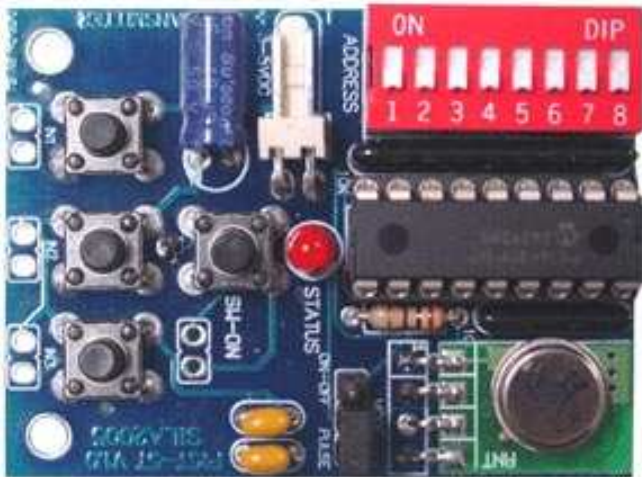


PKIT-5T ... v1.0 ... ชุดคิท RF รีโมทตัวส่ง



ชุดคิทเพื่อการศึกษา ตามปรัชญาการศึกษาแบบ 'เล่นให้เป็น' ประกอบง่าย ใช้งานง่าย สามารถโหลดตัวโปรแกรมภาษา C (Source Code) จาก www.silaresearch.com ในหัวข้อ Source ได้ เพื่อนำไปศึกษาทำความเข้าใจ และนำไปประยุกต์ใช้งาน

- ใช้ชิพเบอร์ PIC16F819 (Dip 18 Pin)
- ใช้ตัวส่งสัญญาณ RF ของ Laipac เบอร์ TLP434A ความถี่ 433.92 Mhz
- มี Dip-Switch 8 ช่องเพื่อกำหนด Address ได้ถึง 256 ค่า
- มี LED แสดงสถานะการส่งสัญญาณ
- มี Switch 3 ปุ่มเพื่อควบคุม Relay 3 ตัว
- มี Jumper เลือกลงโหมดการทำงาน On-Off , Pulse
- มี Power Switch บนบอร์ด เพื่อเลือกใช้งานแบบประหยัด Battery
- มีขั้ว Power 2 Pin รับไฟเลี้ยงจากภายนอก (3 - 5 Vdc)
- มีจุดต่อ Antenna ภายนอก เพื่อให้ส่งได้ไกลมากขึ้น
- มีจุดต่อ Input เพื่อการต่อ Switch ภายนอก
- จัดอุปกรณ์ให้ครบถ้วน ยกเว้นตัว Battery CR2025 (ต้องมีเครื่องมือพื้นฐาน เช่น หัวแร้ง, ตะกั่ว อยู่แล้ว)