

EQUIPO DE ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA BASICAS



Descripción:

Equipo de electricidad y electrónica construido, con el objetivo de estudiar las bases de la electrónica y los fundamentos de la electricidad como los conceptos de potencial eléctrico, corriente, resistencia, circuitos en serie y paralelo, medición y uso de semiconductores potencia y trabajo eléctrico, energías, etc. Entre los fenómenos y leyes que se pueden comprobar con este kit se encuentran: Ley de Ohm, Leyes de Kirchhoff. Ideal para grupos de 4 a 8 alumnos.

Productos incluidos en el kit:

- 1 MICROSWITCH/BOTON, 6x6x5 MM
- 1 RESISTENCIAS DE 1/4 WATT (POR UNIDAD)
- 1 LED ROJO
- 1 POTENCIOMETRO, 10k OHMIOS, 103
- 1 CONDENSADOR ELECTROLITICO 47 μ F
- 1 FOTO - RESISTENCIA LDR
- 1 MINI-RELE PARA PCB, 3 VDC, 5 PINES
- 1 BUZZER - BOCINA, 5V
- 1 OPTO-COUPLER, EL4N35 DIP-6 4N35
- 1 AMPERIMETRO ANALOGO, RANGOS 0A - 5A
- 1 VOLTIMETRO ANALOGO, RANGOS 0V - 300V
- 1 CIRCUITO CONVERTIBLE SERIE/PARALELO, 5 ROSETAS, EN BASE, INCLUYE FOCOS