

Materiales y pruebas para cada sensor

Código	Sensor	Material para Prueba
KY-001	Sensor de Temperatura	Hielo, aire caliente, mano
KY-002	Sensor de Vibración	Golpes suaves, vibrador de celular
KY-003	Sensor de Efecto Hall	Imán
KY-004	Módulo Push Botón	Presionar con el dedo
KY-005	Sensor Infrarrojo	Control remoto, luz infrarroja
KY-006	Módulo Buzzer Pasivo	Código en Arduino para generar tonos
KY-008	Módulo LED Láser	Papel reflectante, sensor de luz
KY-010	Módulo Foto Interruptor	Objeto interrumpiendo el haz de luz
KY-011	Módulo LED 2 Colores 5mm	Resistencia y código para cambiar color
KY-012	Módulo Buzzer Activo	Prueba con código de tonos
KY-013	Sensor de Temperatura Analógica	Hielo, calor
KY-015	Sensor de Temperatura y Humedad	Hielo, secador de cabello
KY-016	Módulo LED RGB	Código para cambiar colores
KY-017	Módulo Interruptor de Mercurio	Inclinación del módulo
KY-018	Módulo de Fotorresistencia	Luz y sombra sobre el sensor
KY-019	Módulo de 1 Relevador	Activar circuito con voltaje externo
KY-020	Sensor de Inclinación	Girar el módulo
KY-021	Módulo Mini Interruptor Magnético	Acercar un imán
KY-022	Módulo LED Infrarrojo Receptor	Control remoto, señal infrarroja

KY-023	Módulo Joystick	Mover en diferentes direcciones
KY-024	Sensor de Campo Magnético	Acercar un imán
KY-025	Módulo Reed Switch	Activar con imán
KY-026	Sensor de Flama	Encender un fósforo o vela
KY-027	Módulo Luminoso de Inclinación	Inclinar el módulo
KY-028	Sensor de Temperatura Digital	Hielo, aire caliente
KY-029	Módulo LED 2 Colores 3mm	Código para encender diferentes colores
KY-031	Sensor de Impacto	Golpear suavemente el sensor
KY-032	Sensor de Obstáculos	Colocar un objeto frente al sensor
KY-033	Sensor de Línea	Usar una superficie blanca y negra
KY-034	Módulo LED 7 Colores	Código para cambiar los colores
KY-035	Sensor de Efecto Hall Analógico	Acercar un imán y medir salida
KY-036	Sensor Táctil de Metal	Tocar con el dedo o material conductor
KY-037	Módulo Micrófono Sensible	Aplaudir o hablar cerca del sensor
KY-038	Sensor de Sonido con Micrófono	Hacer ruido y observar la salida
KY-039	Sensor de Pulso	Colocar el dedo sobre el sensor
KY-040	Módulo Encoder	Girar el encoder manualmente