

37-teiliges Sensor Kit in Kunststoffbox



| | |
|-------------------------|---------------|
| Artikel-Nr.: | SKIT37 |
| Hersteller: | Sertronics |
| EAN: | 4251266700982 |
| Herkunftsland: | China |
| Zolltarifnummer: | 84715000 |
| Gewicht: | 0.35 kg |

Dieses Sensor Kit ist universell einsetzbar, zum Beispiel für Arduino, Raspberry Pi, Banana Pi.... und besteht aus 37 verschiedenen Teilen.

| | | | | | |
|-----------------------|--------------------------|-------------------------|---------------------------|----------------------------|--|
| Joystick KY-023 | Flame KY-026 | RGB LED KY-016 | Heartbeat KY-039 | Light Cup KY-027 | Hall magnetic KY-35 |
| Relay KY-019 | Linear Hall KY-024 | SMD RGB KY-009 | 7 color flash KY-034 | Tilt switch KY-017 | TEMP DS18B20 KY-001 |
| Big sound KY-038 | Touch KY-036 | Two-color 5mm KY011 | Laser emit KY-008 | Ball switch KY-20 | Analog temp KY-013 |
| Small Sound KY-037 | Digital temp KY-028 | Two-color 3mm KY-029 | Button KY-004 | Photoresistor KY-018 | IR emission KY-005 |
| Tracking KY-033 | Buzzer KY-012 | Reed switch KY-025 | Shock KY-002 | Temp and humidty KY-015 | IR receiver KY-022 |
| Avoid KY-032 | Passive Buzzer KY-006 | Mini Reed KY-021 | Rotary encoders KY-040 | Analog Hall KY-003 | Tap module Light blocking KY-010 |

- Joystick : Joystick mit 2x 10K? Poti und Drucktaster
- Flame : Sensor zur Erkennung von offenen Feuer
- RGB LED : klares Gehäuse, eingebaute Vorwiderstände
- Heartbeat : Pulsmesser
- Light Cup : Kombination aus Quecksilberschalter und rote LED
- Hall magnetic : Magnetfeld-Sensor
- Relay : Relaismodul mit 5V Stromversorgung und max. 10A Wechselspannung
- Linear Hall : Sensor zur Erkennung eines Magnetfeldes
- SMD RGB : SMD Gehäuse ohne Vorwiderstände

- 7 color flash
- Tilt switch : Quecksilberschalter für Neigung
- Temp : Temperatur Sensor
- Big Sound : Mikrofonmodul - große Electret-Kapsel, hohe Empfindlichkeit
- Touch : Berührungsempfindliche Sensortaste
- Two-color Big LED
- Laser emit : Modul mit direkten 5V Anschluss, 650nm
- Ball switch : Lageabhängiger Schalter mit Kugel
- Analog temp : NTC Temperatursensor
- Small sound : Mikrofonmodul - kleine Electret-Kapsel
- Digital temp : Temperaturmodul mit Heißleiter
- Two-color Small LED
- Button : Drucktaster mit 10K? Widerstand
- Photoresistor : LDR - Fotowiderstand
- IR emission : Sendediode für IR-Fernbedienung und LED zum Aufbau von Lichtschranken
- Tracking : IR-Reflexlichtschranke für z.B. Hinderniserkennung max. 1cm
- Buzzer : Summer für 5V Spannung
- Reed switch
- Shock: Lageabhängiger Schalter mit Kugel
- Temp and humidity : DHT11 - Temperatur/Luftfeuchtigkeitssensor
- IR receiver : Infrarot-Sensor
- Avoid : IR-Reflexlichtschranke für z.B. Hinderniserkennung max. 7cm
- Passive Buzzer : mini Lautsprecher
- Mini Reed
- Rotary encoders
- Analog Hall : Magnetfeld-Sensor
- Tap module : Erschütterungs-Kontakt
- Light blocking : Gabellichtschranke