



Bausatz Elektronischer LED Würfel Würfel



block pricing

Menge

bis 9

ab 10

Stückpreis

8,25 €*

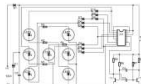
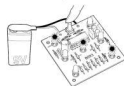
7,95 €*

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Kemo

Bestell-Nr.: 92-477-00073

ABSCHLUSSEBEISPIEL | CONNECTION EXAMPLE



Bausatz Elektronischer LED Würfel 9V

LED Würfel Elektronik Bausatz

Dieser Bausatz soll bei Würfelspielen den altmodischen Würfel ersetzen. Auf der Platine sind 7 **Leuchtdioden** so angebracht, wie die Augen auf einem Würfel angeordnet sind. Nach dem Drücken und wieder Loslassen der Starttaste leuchten zufallsbedingt eine oder mehrere der LED's auf. Die Anzeige entspricht den Augen eines Würfels, wenn jeweils die 1, 2, 3, 4, 5 oder 6 angezeigt wird. Die letzte Anzeige bleibt solange stehen, bis die Starttaste erneut gedrückt wird.

Bausatz zum selber löten

Technische Daten:

- Betriebsspannung 9V Batterie oder stabilisiertes Netzteil im Bereich 9-15V DC
- Die Schaltung arbeitet mit dem bekannten IC CD4017
- Stromaufnahme nur 20mA
- Anzeige 7 LEDs
- Würfelaugen 1 - 6 über LEDs
- Taktfrequenz ca. 30 Hz
- Platinengröße ca. 60 x 60mm

Achtung: Bei diesem Produkt handelt es sich um einen Elektronik-Bausatz welcher noch zusammengebaut werden muss. Hierfür sind Lötkenntnisse erforderlich! Es sind alle benötigten Platinenteile vorhanden sowie ein Bau-/Bestückungsplan. Der untere abgebildete Schaltplan kann Zubehörartikel zeigen, welche nicht mitgeliefert werden. Die originale 1. Abbildung zeigt den fertig zusammengebauten Bausatz mit seinen ganzen mitgelieferten Bauteilen.