

# Datenblatt - Bausatz Morsecode Decoder Modul mit LCD & LED



## Bausatz Morsecode Decoder Modul mit LCD & LED zum Löten

Dieser tragbare Morsecode-Übersetzer ist das unverzichtbare Tool für Amateurfunk-Enthusiasten (HAM Radio) und alle, die das Morsealphabet perfektionieren möchten. Das kompakte Modul erkennt eingehende Signale über den Audioeingang und wandelt sie zuverlässig in Text um. Ein besonderes Highlight für CW-Einsteiger ist der integrierte Space-Filter: Dieser unterdrückt störende Trennzeichen bei Übungssignalen und sorgt so für ein klares, lesbares Schriftbild auf dem grünen LCD-Display.

Ob im stationären Betrieb im Funkkeller oder mobil bei Fielddays – durch das geringe Gewicht von nur 80g und die duale Stromversorgung sind Sie maximal flexibel. Über den integrierten Red Button schalten Sie intuitiv zwischen den Erkennungsmodi um, während die Status-LEDs Sie stets über den Betriebs- und Ladezustand informieren.

## Details

- Modell: CW Morsecode Decoder Modul (Tragbar)
- Anzeige: 16x2 Zeichen LCD mit grüner Hintergrundbeleuchtung
- Stromversorgung Intern: 3,7V Lithium-Akku (ladbar via USB-C)
- Stromversorgung Extern: DC 7-12V / 500mA oder USB-C 5V
- Audio-Schnittstelle: 3,5mm Klinke (Mono)
- Sonderfunktionen: Space-Detection (Weltraumzeichen-Erkennung), Red-Button Moduswechsel
- Abmessungen: 105 x 50 x 15 mm
- Gewicht: ca. 80 g

## Lieferumfang

- 1 x Platine für Morsecode Decoder
- 1 x LCD-Display Modul
- 1 x Satz Elektronik-Komponenten (Widerstände, Kondensatoren, ICs)
- 1 x LED-Indikator
- **Achtung: Keine deutsche Anleitung vorhanden!**

## Eigenschaften

Montageart	Durchsteckmontage (THT)
Produktart	Elektronik Bausatz

Schwierigkeitsgrad	Mittel
--------------------	--------

**Hersteller**

**EAN**

MakerMind

4251755819683

**Zolltarifnummer**

**Herstellungsland**

CN

